

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy a přístavba ZŠ Mašov, Turnov

Objekt:

SO 01 - ZŠ Mašov

Soupis:

D.1.1.4.2 - Zdravotně technické instalace

KSO: 801 32

Místo: Mašov u Turnova

Zadavatel:

Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 511 22 Turnov

Uchazeč:

Projektant:

BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I,566 01Vysoké Mýto

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 6. 2017

IČ: 00276227

DIČ: CZ002 76 227

IČ:

DIČ:

IČ: 15028909

DIČ: CZ15028909

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy a přístavba ZŠ Mašov, Turnov

Objekt:

SO 01 - ZŠ Mašov

Soupis:

D.1.1.4.2 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Mašov u Turnova

Datum:

19. 6. 2017

Zadavatel:

Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 511 22 Turnov

Projektant:

BKN, spol.s r.o. Vladislav

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
-------------------------------	-------------

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
----------------------------------	-------------

1 - Zemní práce	0,00
-----------------	------

4 - Vodorovné konstrukce	0,00
--------------------------	------

8 - Trubní vedení	0,00
-------------------	------

998 - Přesun hmot	0,00
-------------------	------

PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
----------------------------------	-------------

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
---	------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
--	------

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	0,00
---	------

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00
--	------

727 - Zdravotechnika - požární ochrana	0,00
--	------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy a přístavba ZŠ Mašov, Turnov

Objekt:

SO 01 - ZŠ Mašov

Soupis:

D.1.1.4.2 - Zdravotně technické instalace

Místo: Mašov u Turnova

Datum: 19. 6. 2017

Zadavatel: Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 511 22 Turnov

Projektant: BKN, spol.s r.o.Vladislavova 29/I, 566 01V

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	79,560		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

VV	(9,00+4,50+6,00+0,50)*1,50*0,90	"1 až 8	27,000
VV	36,00*0,70*0,80	"10 až 19	20,160
VV	12,00*2*1,50*0,90	"D7 až 14	32,400
VV	Součet		79,560

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny	m3	79,560		0,00	CS ÚRS 2017 01
<div>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</div>								
3	K	132201401	Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 3	m3	0,720		0,00	CS ÚRS 2017 01
<div>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na podchycení základového zdiva.</div>								
	PSC							
	VV		2,00*0,60*0,60		0,720			
4	K	139711101	Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	3,200		0,00	CS ÚRS 2017 01
<div>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na podchycení stavebních konstrukcí a případné odvětrávání pracovního prostoru.</div>								
	PSC							
	VV		2,00*2,00*0,80 "6´ - 5´		3,200			
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	140,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<div>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</div>								
	PSC							
	VV		(9,00+4,50+6,00+0,50)*1,50*2 "1 až 8		60,000			
	VV		12,00*2*1,50*2 "D7 až 14		72,000			
	VV		2,00*2,00*2 "6´ - 5´		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			140,000			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	140,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	63,320		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.								
PSC								
VV		(9,00+4,50+6,00+0,50)*1,50*0,90	"1 až 8		27,000			
VV		12,00*2*1,50*0,90	"D7 až 14		32,400			
VV		0,720	"viz. položka 132201401		0,720			
VV		3,20	"viz. položka 139711101		3,200			
VV		Součet			63,320			
8	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	71,031		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV		26,500+44,531	"viz. položka 174101101 a 175111101		71,031			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	83,480		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
VV			79,560+0,720+3,20	83,480				
10	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	834,800		0,00	CS ÚRS 2017 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
VV			83,480*10	834,800				
11	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	71,031		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
		PSC						
		VV	26,500+44,531	"viz. položka 174101101 a 175111101	71,031			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	82,760		0,00	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení					
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	157,244		0,00	CS ÚRS 2017 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení					
		VV	82,760*1,900		157,244			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	26,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s								
	PSC							
	VV		79,560+3,200+0,720		83,480			
	VV		-(25,00*0,45*0,90+36,00*0,45*0,80) "1 až 19		-23,085			
	VV		-(26,00*0,45*0,80+35,00*0,45*0,90) "D1 až D14		-23,535			
	VV		-10,360		-10,360			
	VV		Součet		26,500			
15	M	583373680	štěrkopisek frakce netříděná zásyp	t	45,050		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		26,500*1,700		45,050			
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	44,531		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		25,00*0,45*0,90+36,00*0,45*0,80-21,00*3,14*0,08*0,08-40,00*3,14*0,07*0,07 "1 až 19		22,048			
	VV		"D1 až D14					
	VV		26,00*0,45*0,80+35,00*0,45*0,90-24,00*3,14*0,08*0,08-37,00*3,14*0,07*0,07		22,483			
	VV		Součet		44,531			
17	M	583313480	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	75,703		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		44,531*1,700		75,703			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	10,360		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.								
	PSC							
	VV		25,00*0,10*0,90+36,00*0,10*0,80	"1 až 19	5,130			
	VV		26,00*0,10*0,80+35,00*0,10*0,90	"D1 až D14	5,230			
	VV		Součet		10,360			
D 8 Trubní vedení							0,00	
19	K	895812392X02	Šachta plastová revizní o průměru 425 mm kompletní sestava dno, šachtová roura, těsnění, betonový konus a litinový poklop únosnosti 12,5 t včetně osazení a montáže	kus	2,000		0,00	
	VV	2	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		2,000			
20	K	895812394X04	Šachta plastová revizní o průměru 600 mm kompletní sestava dno, šachtová roura, těsnění, betonový konus a litinový poklop únosnosti 12,5 t včetně osazení a montáže	kus	1,000		0,00	
	VV	1	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		1,000			
D 998 Přesun hmot							0,00	
21	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	20,356		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.								
	PSC							
	VV		121,521-45,050-75,703+19,588		20,356			
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00	
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							0,00	
22	K	721173315	Potrubí z plastových trub PVC SN4 dešťové DN 110 mm	m	28,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		4,00+4,00+4,00+4,00+1,00+3,00+1,00+3,00		28,000			
	VV		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	721173316	Potrubí z plastových trub PVC SN4 dešťové DN 125 mm	m	38,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		16,00+3,00+16,00+3,00		38,000			
	VV		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07					
24	K	721173317	Potrubí z plastových trub PVC SN4 dešťové DN 160 mm	m	24,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		24,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		24,000			
25	K	721173401	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110 mm	m	43,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		2,00+2,00+2,00+2,00+2,00+4,00+2,00+3,00+2,00+2,00+5,00+2,00+3,00+4,00+2,00		39,000			
	VV		2,00+2,00		4,000			
	VV		Součet		43,000			
	VV		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07					
26	K	721173402	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125 mm	m	86,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		4,00+4,00+8,00+4,00+11,00+3,00+8,00+2,00+3,00+7,00+12,00+7,00+2,00		75,000			
	VV		11,00 "VZT		11,000			
	VV		Součet		86,000			
	VV		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07					
27	K	721173403	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160 mm	m	21,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		6,00+6,00+4,00+5,00		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07	21,000		
28	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 70 mm	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		12,00		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07	12,000		
29	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 100 mm	m	68,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		11,00+12,00+11,00+11,00+11,00+12,00		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07	68,000		
30	K	721174041X02	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 30 mm	m	48,000		0,00	
	VV		33,00+6,00+3,00+6,00		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07	48,000		
31	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40 mm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		2,00+2,00		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07	4,000		
32	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50 mm	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		4,00+3,00+6,00+2,00+4,00+6,00+5,00			30,000		
	VV		"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07					
33	K	721174044	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 70 mm	m	11,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		5,00+6,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		11,000			
34	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100 mm	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.								
	PSC							
	VV		3,00+1,00+4,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		8,000			
35	K	721174115X11	Potrubí z plastových trub polypropylenové odhlučněné dešťové (svislé) DN 100 mm	m	57,000		0,00	
	VV		13,00+9,00+13,00+9,00+13,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		57,000			
36	K	721174125X12	Potrubí z plastových trub polypropylenové odhlučněné odpadní (svislé) DN 100 mm	m	37,000		0,00	
	VV		13,00+12,00+12,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		37,000			
37	K	721174143X13	Potrubí z plastových trub polypropylenové odhlučněné přípojovací DN 50 mm	m	14,000		0,00	
	VV		4,00+4,00+6,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		14,000			
38	K	721174144X14	Potrubí z plastových trub polypropylenové odhlučněné přípojovací DN 70 mm	m	10,000		0,00	
	VV		10,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		10,000			
39	K	721174145X15	Potrubí z plastových trub polypropylenové odhlučněné přípojovací DN 100 mm	m	9,000		0,00	
	VV		9,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		9,000			
40	K	7211799X07	Napojení nového kanalizačního potrubí svodného do stávající kanalizační šachty	kus	2,000		0,00	
	VV		2 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		2,000			
41	K	721181213X21	Ochrana kanalizačního potrubí tepelnou izolací (PE) DN 70 mm	m	6,000		0,00	
	VV		6,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		6,000			
42	K	721181214X05	Ochrana kanalizačního potrubí tepelnou izolací (PE) DN 100 mm	m	115,000		0,00	
	VV		30,00+34,00+51,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		115,000			
43	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	36,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.								
	PSC							
	VV		36 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		36,000			
44	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	17,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
VV			17 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		17,000			
45	K	721211423X19	Vpust podlahová, se svislým odtokem, DN 50/70/100, průtok 0,5 l/s s vodním a přídavným suchým pachotěsným uzávěrem, těleso z PE, mřížka nerez včetně montáže VP	kus	3,000		0,00	
VV			3 "VP viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.08		3,000			
46	K	721226514X17	Podomítková vodní zápachová uzávěrka pro odvod kondenzátu s přídavnou mechanickou zápachovou uzávěrkou, DN 30 mm včetně montáže K	kus	5,000		0,00	
VV			5 "K viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.14		5,000			
47	K	721226515X18	Kalich s vodní zápachovou uzávěrkou pro odvod kondenzátu, s přídavnou mechanickou zápachovou uzávěrkou, DN 30 mm včetně montáže K1	kus	3,000		0,00	
VV			3 "K1 viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.08		3,000			
48	K	721242117X22	Lapače střesních splavenin z polypropylenu (PP) DN 100/125 mm	kus	6,000		0,00	
VV			6 "LS viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		6,000			
49	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110 mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			6 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		6,000			
50	K	721281110X20	Těsnící manžeta pro plastové potrubí D 110 mm včetně montáže	kus	3,000		0,00	
VV			3 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		3,000			
51	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	503,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
VV			28,00+38,00+43,00+86,00+12,00+68,00+48,00+4,00+30,00+11,00+8,00+57,00		433,000			
VV			37,00+14,00+10,00+9,00		70,000			
VV			Součet		503,000			
52	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	45,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
VV			24,00+21,00		45,000			
53	K	921X14	Zednické výpomoci pro vnitřní kanalizaci	hodina	80,000		0,00	
54	K	922X22	Stavební úprava schodiště do sklepa pro vedení svodného potrubí	kus	1,000		0,00	
VV			1 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		1,000			
55	K	998721103	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,808		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0,00	
56	K	722130233	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 25	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		12,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		12,000			
57	K	722130234	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32	m	11,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		11,000			
58	K	722174012X02	Potrubí vodovodní plastové vícevrstvé PPR-F PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	46,000		0,00	
	VV		24,00+22,00 "TV+C viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		46,000			
59	K	722174013X03	Potrubí vodovodní plastové vícevrstvé PPR-F PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	41,000		0,00	
	VV		41,00 "TV+C viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		41,000			
60	K	722174014X04	Potrubí vodovodní plastové vícevrstvé PPR-F PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	46,000		0,00	
	VV		24,00+22,00 "TV+C viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		46,000			
61	K	722174015X05	Potrubí vodovodní plastové vícevrstvé PPR-F PN 16 D 40 x 5,5 mm	m	41,000		0,00	
	VV		41,00 "TV+C viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		41,000			
62	K	722174087	Potrubí z plastových trubek z polyetylenu svařovaných na tupo D do 50	m	28,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC								
	VV		22,00+6,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		28,000			
63	K	722175002X11	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (polypropylen typ 4) D 20 x 2,3 mm	m	129,000		0,00	vlastní
	VV		Podlažní rozvodné a připojovací potrubí					
	VV		10,00+20,00+5,00+10,00+8,00+4,00+7,00+5,00+11,00+3,00+9,00+6,00+5,00+3,00+6,00		112,000			
	VV		6,00+3,00+6,00+2,00		17,000			
	VV		Součet		129,000			
	VV		viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
64	K	722175003X12	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (polypropylen typ 4) D 25 x 2,8 mm	m	100,000		0,00	vlastní
	VV		Podlažní rozvodné a připojovací potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14,00+8,00+8,00+13,00+2,00+3,00+5,00+2,00+2,00+4,00+4,00+12,00+6,00+7,00+6,00		96,000			
	VV		Hlavní rozvody SV					
	VV		4,00		4,000			
	VV		Součet		100,000			
	VV		viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
65	K	722175004X13	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (polypropylen typ 4) D 32 x 3,6 mm	m	46,000		0,00	vlastní
	VV		24,00+22,00 "Hlavní rozvody SV viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		46,000			
66	K	722175005X14	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (polypropylen typ 4) D 40 x 4,5 mm	m	41,000		0,00	vlastní
	VV		41,00 "Hlavní rozvody SV viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		41,000			
67	K	722175006X15	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT (polypropylen typ 4) D 50 x 5,6 mm	m	18,000		0,00	vlastní
	VV		18,00 "Hlavní rozvody SV viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		18,000			
68	K	722181211	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace do 6 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	225,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
	VV		129,00+96,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		225,000			
69	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	50,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
	VV		46,00+4,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		50,000			
70	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	105,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.					
	VV		46,00+41,00+18,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		105,000			
71	K	722181261X22	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 25 do 30 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	41,000		0,00	
	VV		41,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		41,000			
72	K	722181272X23	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 35 do 40 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	87,000		0,00	
	VV		46,00+41,00 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		87,000			
73	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	88,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -0401 až -0403 se oceňuje vyvedení a upevnění výpustek zařízení předmětů a výtokových armatur. 2. Potrubí vodovodních přípojek k zařizovacím předmětům, výtokovým armaturám, případně strojům a zařízením se oceňuje příslušnými cenami potrubí jako rozvod.								
PSC								
VV			85+3 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	88,000				
74	K	722224116	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.								
PSC								
VV			28 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	28,000				
75	K	722231073	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 st.C G 3/4"	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			3 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	3,000				
76	K	722231075	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 st.C G 5/4"	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	2,000				
77	K	722231141	Armatury se dvěma závity ventily pojistné rohové G 1/2"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000				
78	K	722232046	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 5/4"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000				
79	K	722232047	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 6/4"	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	2,000				
80	K	722232048	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 2"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000				
81	K	722234214X24	Výtokový ventil fasádní zahradní nezámrazný, 1/2", hadicový nástavek, zahradní hadice 1/2" - 20 m včetně montáže	kus	1,000		0,00	
VV			1 "Vv viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000				
82	K	722234264	Armatury se dvěma závity filtry mosazný PN 16 do 120 st.C G 3/4"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000				
83	K	722234312X18	Pračkový ventil s integrovanou zpětnou armaturou včetně montáže	kus	3,000		0,00	
VV			3 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	3,000				
84	K	722239101	Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 1/2	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	2,000				
85	M	55111860X27	vyvažovací regulační ventil pro cirkulaci TV G 1/2" (DN 15 mm)	kus	2,000		0,00	
86	K	722240101	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 20	kus	33,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			8+25 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	33,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	722240102	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 25	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		4	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		4,000			
88	K	722240103	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 32	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV		4	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		4,000			
89	K	722250X30	Hadicový systém vnitřní pro Qmin 0,3 l/s, s tvarově stálou hadicí D19 délky 30 m, proudnice ø 6 mm, provedení do niky, barva skříně a dvířek - bílá, dle ČSN 73 0873 a ČSN EN 671-1 včetně montáže H	soubor	3,000		0,00	
VV		3	"H viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		3,000			
90	K	722270201X37	Tlakoměr včetně kohoutu (0 ÷ 1) MPa včetně montáže	kus	1,000		0,00	
VV		1	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
91	K	722281110X28	Těsnící manžeta pro plastové potrubí D 32 mm včetně montáže	kus	2,000		0,00	
VV		2	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		2,000			
92	K	722281111X29	Těsnící manžeta pro plastové potrubí D 63 mm včetně montáže	kus	1,000		0,00	
VV		1	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
93	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	559,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.								
PSC								
VV			12,00+11,00+46,00+41,00+46,00+41,00+28,00+129,00+100,00+46,00+41,00+18,00		559,000			
94	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	559,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.								
PSC								
95	K	7229X15	Zednické výpomoci pro vnitřní vodovod	hod	80,000		0,00	
96	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,600		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
PSC								
D	724		Zdravotechnika - strojní vybavení				0,00	
97	K	724149102	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu od 56 l do 108 l	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV					1	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000	
98	M	4261201X04	Plně automatické ponorné čerpadlo provozní (dešťové) vody - automatické ponorné vodárenské max.průtok 95 l max.tlak 4,6 bar jmenovitý výkon motoru 1,1 kW 230 V včetně integrované zpětné klapky, integrované elektronické řídicí jednotky, ochrany protichodu na sucho, jisticího závěsného lanka a plovoucího sání s filtrem	kus	1,000		0,00	
99	K	72415X001	Cirkulační čerpadlo teplé vody, vč. typové tepelné izolace, DN 20 mm mokroběžné oběhové čerpadlo se šroubením, EC motorem odolným proti zablokování a integrovanou elektronickou regulací výkonu pouzdro čerpadla: ušlechtilá ocel oběžné kolo: polypropylen hřídel: ušlechtilá ocel ložisko: uhlík, impregnovaný syntetickou pryskyřicí rozsah jmenovité dopravní výšky: (1 až 4) m regulace otáček frekvenčním měničem: (1200 až 3500) ot/min. Q = 0,1 l/s, H = 1,8 m, EC motor 230 V včetně	kus	1,000		0,00	
VV					1	"viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000	
100	K	724235X05	Tlaková expanzní nádoba s membránou pro pitnou vodu, 8 dm3, PN 10,vč. průtočné armatury, přípoj ¾" včetně montáže EN	kus	1,000		0,00	
VV					1	"EN viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000	
101	K	724311110X06	Fyzikální úpravna vody na bázi střídavého elektromagnetického pole se třemi nezávislými generátory ve třech cívkách každá cívka pracující v jiném frekvenčním pásmu, 230 V včetně montáže FUV	kus	1,000		0,00	
VV					1	"FUV viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12	1,000	
102	K	998724103	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,022		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				0,00	
103	K	725111132	Zařízení záchodů splachovače nádržkové plastové nízkopoložené + připojovací trubka	soubor	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.								
VV			3 "VL viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		3,000			
104	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.								
VV			10+1 "WC, WCi viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		11,000			
105	M	642321221X01	Klozet diturvitový závěsný, odpad DN 100, barva bílá, v = 410 mm duroplastové sedátko s antibakteriální úpravou montážní prvek pro závěsné WC, pro zabudování mokřým procesem ovládací tlačítko pro dvě množství - 3/6 litrů, ovládání zepředu	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
106	M	642321223X02	Klozet diturvitový závěsný - „invalidní“, odpad DN 100, barva bílá, prodloužená délka 700 mm, umístěný do výšky 410 mm (9 až 12 let) montážní prvek pro závěsné WC, pro zabudování mokřým procesem ovládací tlačítko pro jedno množství (6 l), ovládání zepředu, oddálené pneumatické ovládací tlačítko sedátko bez poklopu - dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. WCi	kus	1,000		0,00	
107	K	725129102	Pisoárové záchodky montáž ostatních typů automatických	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1001, -1521, -1525, -1529, -2002 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách -1501 a -1502 není započten ventil na oplach pisoáru.								
VV			5 "P viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		5,000			
108	M	642513421X03	Pisoár diturvitový, provedení antivandal automatické senzorové (radarové) splachování, bez viditelných prvků automatiky, přívod vody ½" výška osazení pro věk 7 až 12 let - dle požadavku investora, předpoklad vždy jeden pisoár ve skupině v = 550 mm, ostatní v = 600 mm P	kus	5,000		0,00	
109	K	725219101	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na konzoly	soubor	14,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<div>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.</div>								
PSC								
VV			11+3		14,000			
VV			U, U1 viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
110	M	642110611X41	Umyvadlo diturvitové na desku, šířka 500 mm, barva bílá, s otvorem pro baterii, umístěné do výšky 750 mm U	kus	11,000		0,00	
111	M	642110611X42	Umyvadlo diturvitové na desku, šířka 500 mm, barva bílá, s otvorem pro baterii, umístěné do výšky 800 mm U1	kus	3,000		0,00	
112	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva	soubor	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<div>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.</div>								
PSC								
VV			7+1+1+1		10,000			
VV			U2, U3, Ui, Um viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
113	M	642110611X04	Umyvadlo diturvitové, šířka 500 mm, barva bílá umístěné do výšky 750 mm kryt na sifon - polosloup U2	kus	7,000		0,00	
114	M	642110621X06	Umyvadlo diturvitové, šířka 500 mm, barva bílá, umístěné do výšky 800 mm U3	kus	1,000		0,00	
115	M	642110631X07	Umyvadlo diturvitové, šířka 450 mm, barva bílá, umístěné do výšky 800 mm Ui	kus	1,000		0,00	
116	M	642110641X08	Umývatko diturvitové, šířka 400 mm, barva bílá, umístěné do výšky 750 mm Um	kus	1,000		0,00	
117	K	725239101	Bidety montáž ostatních typů	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1 "B viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
118	M	642404151X10	Bidet diturvitový závěsný, barva bílá montážní prvek pro závěsný bidet	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
119	K	725249101	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových vaniček	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<div>Poznámka k souboru cen: 1. Sprchové boxy jsou dodávány jako komplet včetně sprchové vaničky, zápachové uzávěrky a sprchové armatury. 2. V cenách -9101 až -9103 není započteno dodání sprchových vaniček, sprchových boxů a sprchových koutů.</div>								
PSC								
VV			1 "S viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
120	M	642938551X11	Sprchová vanička keramická čtvercová (900 x 900) mm, montážní výška 30 mm + stavitelné nožičky cca (75 až 105) mm, S	kus	1,000		0,00	
121	K	725249103	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových koutů	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Sprchové boxy jsou dodávány jako komplet včetně sprchové vaničky, zápachové uzávěrky a sprchové armatury. 2. V cenách -9101 až -9103 není započteno dodání sprchových vaniček, sprchových boxů a sprchových koutů.								
PSC								
VV			1 "S viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
122	M	554840091	Sprchový kout pro vaničku (rohový), rohové posuvné dveře, bezpečnostní sklo, vše odolné vodnímu kameni S	kus	1,000		0,00	
123	K	725319121X14	Připojení dřezu ostatních typů (dodávka gastrotechnologie - není součástí ZTI)	soubor	2,000		0,00	
VV			2 "D viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		2,000			
124	K	725319122X15	Připojení dřezu dvojitého ostatních typů (dodávka gastrotechnologie - není součástí ZTI)	soubor	1,000		0,00	
VV			1 "DD viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
125	K	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			3 "VL viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		3,000			
126	M	642711021X13	Výlevka diturvitová se zadním odpadem vodorovným (DN 100 mm), včetně sklopné plastové mřížky VL	kus	3,000		0,00	
127	K	725519201X18	Připojení zásobníkového nepřímo ohříváče vody, jmenovitý objem 160 dm3, dodávka ÚT	soubor	1,000		0,00	
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -5271 až -5276 a -5281 až -5287 nejsou započteny náklady na dodání plynových ohřivačů. Tyto se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách -5272 až -5276 a -5284 až -5287 jsou započteny i náklady na prodloužení odtahu spalin v délce 1 m.								
PSC								
VV			1 "VL viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 a D.1.1.4.2.10		1,000			
128	K	725819202	Ventily montáž ventilů ostatních typů nástěnných G 3/4	soubor	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1 "MN viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
VV			1 "ZV viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
VV			Součet		2,000			
129	M	551119721X29	Výtokový ventil pro myčku nádobí (pračku) s integrovanou zpětnou armaturou 1/2"/3/4" MN	kus	1,000		0,00	
130	M	551119721X30	Pračkový ventil se zpětným ventilem 1/2"/3/4" ZV	kus	1,000		0,00	
131	K	725819401	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových s přípojovací trubičkou G 1/2	soubor	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			3 "VL viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		3,000			
132	M	55141041X19	Rohový ventil 1/2" a přípojovací hadice	kus	3,000		0,00	
133	K	725819402	Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových bez přípojovací trubičky G 1/2	soubor	56,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV			(18+3+1+1+1)*2		48,000			
VV			"U, U1, U2, Ui, Um viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
VV			1*2 "B viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*2 "D viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		4,000			
	VV		1*2 "DD viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		2,000			
	VV		Součet		56,000			
134	M	55141051X20	ventil rohový DN 1/2"	kus	56,000		0,00	
135	K	725829101	Baterie dřezové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.					
	VV		2 "D (dodávka gastrotechnologie - není součástí ZTI)		2,000			
	VV		1 "DD (dodávka gastrotechnologie - není součástí ZTI)		1,000			
	VV		3 "VL		3,000			
	VV		Součet		6,000			
	VV		viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
136	M	55145748X16	Páková baterie dřezová nástěnná (s prodlouženým ramínkem), (2x ½") materiál mosaz, povrchová úprava chrom VL	kus	3,000		0,00	
137	K	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	23,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.					
	VV		18+3+1+1		23,000			
	VV		U, U1, Ui, Um viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
138	M	55145701X21	Stojánková páková baterie umyvadlová, materiál mosaz, povrchová úprava chrom, keramická kartuše s omezovačem teplé vody, úsporná 0,1 l/s, (SV+TV) U Um	kus	19,000		0,00	
	VV		18+1		19,000			
	VV		U, Um viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
139	M	55145711X22	Stojánková páková baterie umyvadlová, materiál mosaz, povrchová úprava chrom, keramická kartuše, úsporná 0,1 l/s, (SV+TV), U1	kus	3,000		0,00	
140	M	55145721X23	Stojánková páková baterie umyvadlová, materiál mosaz, povrchová úprava chrom, keramická kartuše s omezovačem teplé vody, úsporná 0,1 l/s, (SV+TV), - dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Ui	kus	1,000		0,00	
141	K	725829132	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových automatických senzorových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.					
	VV		1		1,000			
	VV		U2 viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
142	M	55145731X24	Tlačná samouzavírací baterie umyvadlová stojánková, ovládání pákou (v libovolném směru) s možností nastavení teploty vody uživatelem, materiál tělesa mosaz, povrchová úprava chrom, materiál kartuše zabraňující tvorbě vodního kamene, úsporná 0,1 l/s, (SV+TV) vč. zpětných ventilů a sítěk U2	kus	1,000		0,00	
143	K	725829141	Baterie bidetové montáž ostatních typů stojánkových pákových souprav	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 "B viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	M	55145701X25	Páková baterie bidetová (SV+TV) B	kus	1,000		0,00	
145	K	725849413	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií termostatických	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1353-54, -1414 není započten napájecí zdroj.					
VV			1 "S viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
146	M	55145681X22	Sprchová termostatická baterie nástěnná, s pojistkou proti horké vodě, materiál mosaz, povrchová úprava chrom, vč. krycích růžic a filtrů nečistot, keramická kartuše, (SV+TV), (2x ½") sprchový komplet (tyč 90 cm, hadice 150 cm, růžice s úsporným proudem 0,15 l/s, mýdlenka) S	kus	1,000		0,00	
147	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr připojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..					
VV			7+1+1		9,000			
VV			U, U1, U2, Um viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12					
148	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy DN 40/50 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr připojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..					
VV			2 "D viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		2,000			
149	K	725863311	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro bidety DN 40 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr připojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..					
VV			1 "B viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
150	K	725865311	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 50 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařízení předmětů. 4. Přejížděcí tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..								
	PSC							
151	K	725865412X12	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro pisoáry DN 50 mm	kus	5,000		0,00	
	VV		5 "P viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		5,000			
152	K	725865603X32	Zápachová uzávěrka pro myčku nádobí DN 50 mm včetně montáže MN	kus	2,000		0,00	
	VV		1 "MN viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
	VV		1 "ZV viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
	VV		Součet		2,000			
153	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařízení předmětů. 4. Přejížděcí tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..								
	PSC							
	VV		11+3+1 "U, U1, Ui viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		15,000			
154	M	551613261X09	Zápachová uzávěrka umyvadlová „invalidní“ instalace (nepřekážející) DN 40 mm - dle vyhlášky č. 398/2009 Sb.Ui	kus	1,000		0,00	
155	M	551613261X43	Zápachová uzávěrka umyvadlová DN 40 - nerez	kus	14,000		0,00	
156	K	725869214	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů montáž zápachových uzávěrek dřezových dvoudílných DN 50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařízení předmětů. 4. Přejížděcí tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..								
	PSC							
	VV		1 "DD viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
157	M	551611291X27	Zápachová uzávěrka pro dřez dvojité DN 50 mm DD	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
158	K	725942X16	Připojení myčky nádobí (dodávka gastrotechnologie - není součástí ZTI)	soubor	1,000		0,00	
	VV		1 "MN viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			
159	K	725943X17	Připojení změkčovače vody v kuchyni (dodávka gastrotechnologie - není součástí ZTI)	soubor	1,000		0,00	
	VV		1 "ZV viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,145		0,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 727

Zdravotechnika - požární ochrana

0,00

161	K	727111022X1	Protipožární ucpávky potrubí vodovodu do DN 50 mm	kus	20,000		0,00	
VV			20 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01, D.1.1.4.2.09 až D.1.1.4.2.12		20,000			
162	K	727111023X2	Protipožární ucpávky potrubí kanalizace DN 50 mm až DN 100 mm	kus	12,000		0,00	
VV			12 "viz.přílohy PD: D.1.1.4.2.01 až D.1.1.4.2.07		12,000			