

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17\_2017

Stavba: Sportovní hala Svojsíkova, SO 04.1 Vodovodní řad

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 10.11.2017

Zadavatel:

Město Český Těšín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Renata Fuková

IČ:

DIČ:

15497551

CZ5855251743

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**580 310,16**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	580 310,16	121 865,13
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**702 175,29**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17\_2017

**Stavba:** Sportovní hala Svojsíkova, SO 04.1 Vodovodní řad

Místo: Český Těšín

Datum: 10.11.2017

Zadavatel: Město Český Těšín

Projektant: Ing. Renata Fuková

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>580 310,16</b>	<b>702 175,29</b>	
17_2017 _01	SO 04.1 Vodovodní řad	580 310,16	702 175,29	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sportovní hala Svojsíkova, SO 04.1 Vodovodní řad

Objekt:

**17\_2017\_01 - SO 04.1 Vodovodní řad**

KSO:

Místo: Český těšín

Zadavatel:

Město Rožnov pod Radhoštěm

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Renata Fuková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

15497551

DIČ:

CZ5855251743

---

**Cena bez DPH**

**580 310,16**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	580 310,16	21,00%	121 865,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**702 175,29**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Svojsíkova, SO 04.1 Vodovodní řad

Objekt:

**17\_2017\_01 - SO 04.1 Vodovodní řad**

Místo: Český těšín

Datum: 10.11.2017

Zadavatel: Město Rožnov pod Radhoštěm

Projektant: Ing. Renata Fuková

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**580 310,16**

### HSV - Práce a dodávky HSV

580 310,16

1 - Zemní práce

188 337,03

21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin

37 367,21

4 - Vodorovné konstrukce

9 228,23

8 - Trubní vedení

345 377,69

85 - Potrubí z trub litinových

332 408,76

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

12 968,93

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Svojsíkova, SO 04.1 Vodovodní řad

Objekt:

**17\_2017\_01 - SO 04.1 Vodovodní řad**

Místo:

Český těšín

Datum: 10.11.2017

Zadavatel:

Město Rožnov pod Radhoštěm

Projektant: Ing. Renata Fuková

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	62,49	14 996,74	Vlastní
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	48,45	1 453,49	Vlastní
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	169,35	508,04	Vlastní
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	84,785	325,11	27 564,49	Vlastní
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	42,393	20,83	883,00	Vlastní
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	164,100	85,13	13 969,24	Vlastní
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	164,100	15,12	2 481,77	Vlastní
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	84,785	66,11	5 605,03	Vlastní
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	65,435	242,70	15 881,13	Vlastní
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	65,435	57,96	3 792,51	Vlastní
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,435	16,75	1 096,27	Vlastní
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	124,327	237,72	29 555,01	Vlastní
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,410	80,60	1 967,41	Vlastní
14	M	583439630	<i>kamenivo drcené frakce 32-63</i>	t	47,600	396,20	18 859,12	Vlastní
15	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	19,350	80,60	1 559,58	Vlastní
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození se zhutněním, uloženou do 3 m	m3	32,820	305,19	10 016,24	Vlastní
17	M	583373020	<i>šterkopisek frakce 0-16</i>	t	67,281	333,94	22 467,82	Vlastní
18	K	174120000	Zkoušky hutnění násypů a zásypů	kus	1,000	3 962,00	3 962,00	Vlastní
19	K	9982251R	Přesun hmot sypkých	t	115,019	101,88	11 718,14	Vlastní
20	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těžného	m3	8,205	735,80	6 037,24	Vlastní
21	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	54,700	543,36	29 721,79	Vlastní
22	K	9982251R	Přesun hmot sypkých	t	15,785	101,88	1 608,18	Vlastní
23	K	451573111	Lože a osyp potrubí otevřený výkop z písku žlutého fr.0,1-5mm	m3	8,205	735,80	6 037,24	Vlastní
24	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,375	1 924,40	721,65	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	3,000	267,15	801,46	Vlastní
26	K	998225113R	Přesun hmot pro podkladní konstrukce	t	16,371	101,88	1 667,88	Vlastní
27	K	851371131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	m	54,700	209,19	11 442,89	Vlastní
28	M	552R1	<i>trouba hrdlová z tvárné litiny s cementovou výstelkou, spoje jištěné proti posunu, DN300, dl. 6m</i>	m	60,000	4 142,04	248 522,40	Vlastní
29	K	857371131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 300	kus	3,000	733,54	2 200,61	Vlastní
30	M	552539460	<i>koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 300-45°, spoje jištěné proti posunu</i>	kus	3,000	14 359,42	43 078,26	Vlastní
31	K	857372122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 300	kus	4,000	792,40	3 169,60	Vlastní
32	M	552534950	<i>tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 300 mm</i>	kus	2,000	10 358,93	20 717,86	Vlastní
33	M	552R2	<i>příruba Hawle DN 300, jištěná proti posunu</i>	kus	2,000	1 454,62	2 909,24	Vlastní
34	K	998273101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	3,250	113,20	367,90	Vlastní
35	K	892383122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	54,700	50,94	2 786,42	Vlastní
36	K	892273-R	Poplatek za rozbory vody	kus	1,000	2 037,60	2 037,60	Vlastní
37	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	54,700	50,00	2 735,00	Vlastní
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 811,20	3 622,40	Vlastní
39	K	8997211.R	Signalizační vodič DN nad 150 mm - Cu 4mm <sup>2</sup>	m	110,000	12,45	1 369,72	Vlastní
40	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC (bílá barva) š 40 cm	m	55,000	5,66	311,30	Vlastní
41	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,949	112,21	106,49	Vlastní

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

*Rekapitulace stavby* obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

*Soupis prací* pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky  
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele  
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)  
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ  
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky  
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli  
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi  
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu  
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	



## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST