

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: **Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína**

Místo: Ústí u Vsetína

Datum: 13.08.2013

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína

Místo: Ústí u Vsetína

Datum: 13.08.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
01	SO 45-15-01 TNS Ústí u Vsetína, rekonstrukce budovy TNS-zdravotechnika	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína
Objekt: **SO 45-15-01 TNS Ústí u Vsetína, rekonstrukce budovy TNS-zdravotechnik**

KSO: 812 59

Místo: Ústí u Vsetína

Datum: 13.08.2013

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína
Objekt: **SO 45-15-01 TNS Ústí u Vsetína, rekonstrukce budovy TNS-zdravotechnika**
Místo: Ústí u Vsetína Datum: 13.08.2013
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zvýšení trakčního výkonu TNS Ústí u Vsetína
Objekt: **SO 45-15-01 TNS Ústí u Vsetína, rekonstrukce budovy TNS-zdravotechnika**
Místo: Ústí u Vsetína Datum: 13.08.2013
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem **0,00**

PSV - Práce a dodávky PSV **0,00**

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

1	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
2	K	721140912	Potrubí litinové propojení potrubí DN 50 (přechod PP - litina)	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
3	K	721140913	Potrubí litinové propojení potrubí DN 70 (přechod PP - litina)	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
4	K	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100 (přechod PP - litina)	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
5	K	721160802	Demontáž potrubí vláknocementového DN 100	m	9,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
6	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
7	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
8	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
9	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
10	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
11	K	721211912	Montáž vpustí podlahových DN 50/75	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
12	M	551617501	uzávěrka zápchová podlahová HL310 NPr DN50, DN70 nerez	kus	1,000		0,00	

Poznámka k položce:

Podlahová vpust se svislým odtokem DN50/75/110, s pevnou izolační přírubou, se zápchovou uzávěrkou (výška vodního uzávěru 50 mm), s mřížkou 115x115 mm z nerezové oceli a nástavcem ø110 mm s plastovým rámem 123 x 123 mm, s možností výškové úpravy. Třída zatížení K3 (300 kg). J

13	K	721220801	Demontáž uzávěrek zápchových DN 70 (podlahových vpustí)	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
14	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápchovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
15	K	721242803	Demontáž lapače střešních splavenin DN 110	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
16	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
17	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	32,000		0,00	CS ÚRS 2013 01

5+5+22

32,000

18	K	721290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m	t	0,539		0,00	CS ÚRS 2013 01
19	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2013 01

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

20	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40	m	65,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
21	K	722160803	Demontáž potrubí vodovodního měděného D do 64/2,0	m	65,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
22	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	32,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
23	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	32,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
24	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
25	K	722181211	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm	m	32,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
26	K	722181212	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 6 mm DN do 32 mm	m	38,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
27	K	722220161	Nástěnný komplet plastový PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	soubor	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
28	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G do 3/4	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	72224111	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 6 s jedním závitem	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
30	K	722231072	Ventil zpětný G 1/2 PN 10 do 110°C se dvěma závit	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
31	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
32	K	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
33	K	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
34	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
35	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
36	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	70,000		0,00	CS ÚRS 2013 01

32+32+6 70,000

37	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	70,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
38	K	722290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,756		0,00	CS ÚRS 2013 01
39	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2013 01

724 - Zdravotnicka - strojní vybavení

0,00

40	K	724242529	Destilační přístroj IDPE 10	soubor	1,000		0,00	
41	K	998724201	Přesun hmot procentní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2013 01

725 - Zdravotnicka - zařizovací předměty

0,00

42	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
43	K	725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
44	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
45	K	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
46	K	725530811	Demontáž ohřívač elektrický přepadový do 12 litrů	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
47	K	725530823	Demontáž ohřívač elektrický tlakový do 200 litrů	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
48	K	725531102	Elektrický ohřívač zásobníkový přepadový beztlakový 10 l / 2 kW	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
49	K	725532124	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační závěsný svislý 160 l / 2 kW	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
50	K	725535211	Ventil pojistný G 1/2	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
51	K	725590811	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6	t	0,255		0,00	CS ÚRS 2013 01
52	K	725810811	Demontáž ventilů výtokových nástěnných	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
53	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
54	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
55	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
56	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
57	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2013 01

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 XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

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 s rekapitulací 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 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
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 řádce 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. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

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
Stavba	A	Kód a Název stavby spojený pomlčkou	String	20 + 120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
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
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	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	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	20 + 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
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	20 + 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	20 + 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	eGTypPoložky	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

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