






Ukázkový rozpočet profese – Ústřední vytápění


Vysvětlivky k položkám:




Kompletní položka **Montážní položka** Specifikace Přesun hmot Přesun suti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
Díl:	97	Prorážení otvorů	
		 Položky v rozpočtu se pro lepší přehlednost řadí do skupin, které nazýváme "stavební díly". U prací HSV je číselný kód dílu jedno, nebo dvoumístný.	
1	971033341R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC	kus
		 Položky bourání (obecně) obvykle obsahují (v ceníku) informaci "demontážní hmotnost", čili hmotnost suti, která vznikne vybouráním konstrukce podle popisu položky. Tato demontážní hmotnost se použije k určení nákladů na odstranění vzniklé suti.	
2	972044351R00	Vybourání otv.strop duté tvár.0,25 m2, tl.nad 10cm	kus
3	974031153R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 10 cm	m

Díl:	730	Ústřední vytápění	
4	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Komplexni vyzkoušení	hod
5	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	hod
6	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	hod
		 HZS - hodinová zúčtovací sazba. Položka zahrnující mzdu, odvod na sociální a zdravotní pojištění, režii a zisk.	


Díl:	731	Kotelny	
7	731100801R00	Demontáž kotle litinového Viadrus U,G Emka 3 čl.	kus
8	731249122R00	Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn do 17 kW	soubor
		 Tato položka oceňuje montáž kotle a dodávku spojovacího materiálu. Vlastní kotel v ceně není. Jeho dodávka se oceňuje samostatnou položkou. Položky začínající slovesem (montáž, položení, osazení apod.) obsahují jen náklady na spojovací materiál a neobsahují materiál hlavní.	
9	48417625.A	Kotel Vaillant VU 122/3-5 turboTEC plus, závěsný	kus
	48432231.A	Zásobník-ohříváč Vaillant, VIH CQ 120, stacionární	kus
		 Zde jsou dvě položky dodávky materiálu (používá se také výraz specifikace materiálu). Jejich cena obsahuje náklady na nákup výrobku a jeho dopravu na staveništní skládku. Jak při čtení cizího rozpočtu poznat, která položka je práce (nebo práce a materiál) a která dodávka materiálu? Navede nás číslo položky. V solidním rozpočtu čísla položek prací začínají stejně jako číslo stavebního dílu. Ostatní čísla, mimo 998, budou pravděpodobně dodávky.	
10	998731202R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 12 m	%



Díl:	732	Strojovny	
11	732331513R00	Nádoby expanzní tlak.s memb.Expansomat I, 25 l	soubor
		 Název začíná názvem materiálu, tudíž obsahuje i hlavní materiál uvedený v popise.	
12	998732202R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%

Díl:	733	Rozvod potrubí	
13	733164102RT4	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm pájením na měkko, bez závěsů a objímek	m
 <p>Toto je položka montážní. Neobsahuje dodávku trubek ani tvarovek. Tato položka je tzv. varianta a od základní položky se liší, jak uvádí popis. Základní položky mají na konci čísla příznak R00, nebo RA0. Varianty mají v příznaku za R různá jiná písmena a čísla a mají rozšířený text, který popisuje změnu obsahu položky proti položce základní.</p>			
14	733164103RT4	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm pájením na měkko, bez závěsů a objímek	m
15	733164104RT4	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm pájením na měkko, bez závěsů a objímek	m
16	19632350	Trubka měděná E Cu 99,99 Supersan polotvr. 15x1 mm	m
 <p>Dodávka materiálu k montážní položce. U materiálu, který se dělí a vznikají nepoužitelné zbytky, nebo který je nutné překládat (např. izolační pásy) se spotřeba materiálu navyšuje o tzv. ztrátne a prořez. Hodnota je různá podle typu materiálu a jeho doporučená výše je většinou uvedena v úvodu ceníku. Navýšení o ztrátne se týká jen dodávky, množství práce se uvádí skutečné, bez navýšení. Materiál, který je v položkách prací obsažen už je o ztrátne povýšen. Zde u potrubí by ztrátne přicházelo v úvahu v případě, že by délka vedení byla stanovena s odpočtem délky tvarovek.</p>			
17	19632365	Trubka měděná E Cu 99,99 Supersan polotvr. 18x1 mm	m
18	19632375	Trubka měděná E Cu 99,99 Supersan polotvr. 22x1 mm	m
19	733165002R00	Montáž tvar.Cu pájené na měkko D 15-22 mm 1 spoj	Ks
20	733165012R00	Montáž tvar.Cu pájené na měkko D 15-22 mm 2 spoje	Ks
21	19632978	Oblouk 90° 5001A 15mm konce vnitř.a vnější pájení	Kus
22	19632980	Oblouk 90° 5001A 18mm konce vnitř.a vnější pájení	Kus
23	19632981	Oblouk 90° 5001A 22mm konce vnitř.a vnější pájení	Kus
24	19633016	T-kus 5130 15 mm s konci na vnitřní pájení	Kus
25	19633018	T-kus 5130 18 mm s konci na vnitřní pájení	Kus
26	19633019	T-kus 5130 22 mm s konci na vnitřní pájení	Kus
27	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	M
28	722182001R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	M
29	63111389	IZ Climaflex 15/5	M
 <p>Tuto dodávku izolačních skruží rozpočtář nenašel v datové základně a byl nucen ji vypsát ručně. Cena dodávky obsahuje cenu nákupní a cenu za dopravu na staveniště.</p>			
30	63111390	IZ Climaflex 18/9	M
31	63111391	IZ Climaflex 22/9	M
32	998733203R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	%

Díl:	734	Armatury	
33	722221112R00	Kohout vypouštěcí kulový, IVAR.EURO M DN 15	soubor
 <p>Tento kohout není obsažen v ceníku 800-731 a rozpočtář si vypomohl položkou z ceníku 800-721 jak naznačuje číslo položky. Použitelný postup.</p>			
34	734209102R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/8	kus
35	55137306.A	Hlavice termostatická Heimeier K standard	kus
36	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus
37	55127552	Šroubení Regulux 15 (1/2")	kus

38	734213112R00	Ventil automatický odvodušňovací, IVAR VARIA DN 15	kus
39	734233112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. IVAR PERFECTA DN 20	kus
40	734253114R00	Ventil pojistný IVAR.PV 1234 DN 15 FF x 6,0 bar	kus
41	734293222R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 20	kus
42	734411143R00	Teploměr dvoukovový DTR,pevný stonek 160 mm	kus
43	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100	kus
44	734424921R00	Oprava-kohout tlakoměru čep.K 71-481-716,M20x1,5	kus
45	734494121R00	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus
46	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus
47	998734203R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	%

Díl:	735	Otopná tělesa	
48	734260007	Svěrné šroubení Heimeier	kus
49	734260008	Opěrné šroubení Heimeier	kus
 Tyto položky rozpočtář v databázi nenašel a proto je vypsál ručně. Počátečním číslem 734 (číslo ceníku prací) naznačuje, že se jedná o práci i materiál.			
50	735000911R00	Oprava-vyregulování ventilů s ručním ovládním	kus
51	735157582R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 21 900/ 600	kus
52	735157612R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 300/2000	kus
53	735157666R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 22 600/1000	kus
54	735157764R00	Otopná těl.panel.Radik Ventil Kompakt 33 600/ 800	kus
55	735179110R00	Montáž otopných těles koupelňových (žebříků)	kus
56	48457269.A	Těleso otopné trubk.Linear Classic KLC 1240.450	kus
57	48457274.A	Těleso otopné trubk.Linear Classic KLC 1820.450	kus
58	735191903R00	Propláchnutí otopných těles ocel., nebo Al	m2
59	998735202R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	%

Bourání konstrukcí			
60	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t
61	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t
62	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t
 Tato položka, kromě odvozu do 1 km, obsahuje také naložení na dopravní prostředek. Samostatné naložení by se rozpočtovalo, pokud by se suť ukládala na hromady a teprve později nakládala na auto nebo kontejner.			
63	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t
64	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t
65	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t
66	979999997R00	Poplatek za skládku	t
 Cenu za poplatek za skládku je nutné upřesnit podle místních podmínek.			