

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 18-001

**Stavba:** Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu  
Americká 742/60, 460 07 Liberec

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 08.01.2018

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	0,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

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
------------	---	-----	------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 18-001

**Stavba:** Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu  
Americká 742/60, 460 07 Liberec

Místo:

Datum: 08.01.2018

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
18-001a	ZTI	0,00	0,00
18-001b	Plyn	0,00	0,00
18-001c	ÚT	0,00	0,00
18-001d	VZT	0,00	0,00
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		0,00	0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001a - ZTI

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 08.01.2018

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001a - ZTI

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	0,00
725R - Ostatní	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

Objekt: 18-001a - ZTI

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 0,00

1	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém DN 100 (např. KG)	m	35,000		0,00
2	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém DN 125 (např. KG)	m	22,000		0,00
3	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém DN 150 (např. KG)	m	13,000		0,00
4	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém DN 50 (např. HT)	m	69,000		0,00
5	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém DN 70 (např. HT)	m	30,000		0,00
6	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém DN 100 (např. HT)	m	132,000		0,00
7	K	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém DN 125 (např. HT)	m	9,000		0,00
8	K	721174054	Potrubí kanalizační z PP dešťové systém DN 70 (např. HT)	m	57,000		0,00
9	K	721173315	Potrubí kanalizační plastové dešťové systém DN 110 (např. KG)	m	8,000		0,00
10	K	721173316	Potrubí kanalizační plastové dešťové systém DN 125 (např. KG)	m	43,000		0,00
11	M	286156020	čistící tvarovka DN 75	kus	2,000		0,00
12	M	286156030	čistící tvarovka DN 100	kus	7,000		0,00
13	M	286156040	čistící tvarovka DN 125	kus	1,000		0,00
24	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	6,000		0,00
107	K	721194105	vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 50	kus	48,000		0,00
108	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 100	kus	12,000		0,00
14	K	877265261	Montáž dvorní vpusti z tvrdého PVC-systém DN 100 (např. KG)	kus	1,000		0,00
15	M	72117002174R1	Venkovní vpust' DN 110 (např. SVPGA00)	ks	1,000		0,00
16	K	721211913	Montáž vpustí podlahových DN 110	kus	1,000		0,00
17	M	72117002174	Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, s pevnou izolační přírubou, ZU standard, ne (např. HL3100)	ks	1,000		0,00
18	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	3,000		0,00
19	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000		0,00
20	K	721274103	Přívzdušňovací ventil venkovní odpadních potrubí DN 110	kus	2,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	725869218	Montáž zápachových uzávěrek U-sifonů	kus	3,000		0,00
22	M	72117001067	Kalich pro úkapy DN32 se zápachovou uzávěrkou a přídavnou mechanickou uzávěrkou - kuličkou pr (např. HL21)	ks	2,000		0,00
23	M	72117001610	Vodní ZU pro odvod kondenzátu DN40 s připojením DN32 popř. d 12-18 mm, s přídavnou mechanik (např. HL136N)	ks	1,000		0,00
25	K	721226512	Montáž zápachové uzávěrky pro pračku - podomítkové	kus	10,000		0,00
26	M	72117001720	Podomítková vodní zápachová uzávěrka DN40/50 pro pračky a myčky s přívzdušňovacím ventilem (např. HL404.1)	ks	10,000		0,00
27	K	935932214	Odvodňovací plastový zřab pro zatížení B125 vnitřní š 150 mm s roštem mřížkovým z Pz oceli	m	23,000		0,00
28	K	894215111	Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s litinovým poklopem	kpl	2,000		0,00
66	K	64240000R1	Osazení čerpací šachty	kpl	1,000		0,00
67	M	642400000R1	Čerpací šachta - odhad ceny	kus	1,000		0,00
29	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	405,000		0,00
30	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	13,000		0,00
31	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	7,800		0,00

## 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

0,00

32	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	253,000		0,00
33	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	193,000		0,00
34	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm	m	52,000		0,00
35	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	32,000		0,00
36	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	8,000		0,00
37	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	538,000		0,00
38	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	538,000		0,00
39	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	366,000		0,00
40	M	000927157	Izolace - tl. 13 mm, d 22 mm (např. Tubolit)	m	253,000		0,00
41	M	000927159	Izolace - tl. 13 mm, d 28 mm (např. Tubolit)	m	113,000		0,00
42	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	172,000		0,00
43	M	000927048	Izolace - Tl. 13 mm, d 28 mm (např. AC Armaflex)	m	80,000		0,00
44	M	000927049	Izolace - Tl. 13 mm, d 35 mm (např. AC Armaflex)	m	52,000		0,00
45	M	000927050	Izolace - Tl. 13 mm, d 42 mm (např. AC Armaflex)	m	32,000		0,00
46	M	000927052	Izolace - Tl. 13 mm, d 54 mm (např. AC Armaflex)	m	8,000		0,00
47	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	91,000		0,00
48	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	60,000		0,00



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	31,000		0,00
50	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	16,000		0,00
51	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	18,000		0,00
52	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	6,000		0,00
53	K	722232064	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	3,000		0,00
54	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4"	kus	1,000		0,00
110	K	722231252	Ventil pojistný mosazný G 3/4 , 0-1MPa	kus	1,000		0,00
111	K	732331613	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 18 litrů (Refix DD 18/10 + armatura flowjet)	soub or	1,000		0,00
112	K	732421213	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 3,0 m3/h pro TUV	soub or	1,000		0,00
55	K	722224152R1	Ventil cirkulační Kemper Multi-therm 3/4"	kus	4,000		0,00
56	K	722224152R2	Armatura venkovní nezámrazná Kemper Frosti 1/2"	kus	1,000		0,00
57	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	11,000		0,00
58	K	722231072	Ventil zpětný G 1/2 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	14,000		0,00
59	K	722231073	Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	19,000		0,00
109	K	722231075	Ventil zpětný G 1 1/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000		0,00
60	K	722270103	Sestava vodoměrová závitová G 5/4	soub or	1,000		0,00
61	K	722262302	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 40 °C G 1 x 150 mm Qn 6 vertikální	kus	1,000		0,00
62	K	722262222	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný do 40 °C G 1/2 x 110 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	32,000		0,00
63	K	723150368	Chráníčka D 76x3,2 mm	m	1,000		0,00
64	K	722173917R1	Napojení na stávající vodovodní přípojku	kus	1,000		0,00
65	K	1000000R1	Označení potrubí štitky, šipky	kpl	1,000		0,00
68	K	998722103	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	0,891		0,00

## 725 - Zdravotnicka - zařizovací předměty

0,00

69	K	725119123	Montáž klozetových mís závěsných	kus	11,000		0,00
70	M	642401600R1	WC závěsné odpad vodorovný hluboké splachování bílá (např. Jika Lyra plus)	kus	11,000		0,00
71	M	642401600R2	Sedátko WC duraplastové pro závěs WC antibakteriální bílá (např. Jika Lyra plus)	kus	11,000		0,00
72	K	726111031	Montáž předstěnového systému	soub or	11,000		0,00
73	M	642401600R3	Předstěnový systém pro závěsné WC (např. Geberit Kombifix)	kus	11,000		0,00
74	M	642401600R4	tlumící ovladač (např. Geberit Sigma 1 Bílá)	kus	11,000		0,00
75	M	642401600R5	tlumící vložka k závěsnému wc	kus	11,000		0,00
76	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdíva	soub or	9,000		0,00
77	M	642401600R6	Umyvadlo klasické s otvorem 55 cm bílá (např. Jika Lyra plus)	kus	9,000		0,00
78	M	642401600R7	Sífon umyvadlový , mosazný lahový 5/4", 32 mm chrom	kus	9,000		0,00
79	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	9,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	M	642401600R8	Baterie umyvadlová stojánková páková chrom (např. Raf Polar)	kus	9,000		0,00
81	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	4,000		0,00
82	M	642401600R9	Umyvátko klasické s otvorem 45 cm bílá (např. Jika Lyra plus)	kus	4,000		0,00
83	M	642401600R7	Sífon umyvadlový , mosazný lahvový 5/4", 32 mm chrom	kus	4,000		0,00
84	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	4,000		0,00
85	M	642401600R8	Baterie umyvadlová stojánková páková chrom (např. RAF Polar)	kus	4,000		0,00
86	K	725249101	Montáž vaničky sprchové	soubor	9,000		0,00
87	M	642401600R10	Vanička akrylátová 80x80 čtvrtkruh vč. Sífonu (např. Ravak Ronda)	kus	9,000		0,00
88	K	725249103	Montáž koutu sprchového	soubor	9,000		0,00
89	M	642401600R11	Sprchový kout, čtvrtkruh 80 (např. Ravak Supernova)	kus	9,000		0,00
90	K	725849412	Montáž baterie sprchové nástěnné s pevnou výškou sprchy	kus	9,000		0,00
91	M	642401600R12	Baterie sprchová nástěnná (např. Raf Polar)	kus	9,000		0,00
92	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	8,000		0,00
93	M	642401600R13	Dřez nerez 50x45 (např. Norma)	kus	8,000		0,00
94	M	642401600R14	Sífon dřezový 5/4" s připojením pro myčku	kus	8,000		0,00
95	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	8,000		0,00
96	M	642401600R15	Baterie dřezová nástěnná páková 150 mm chrom (např. RAF Polar 150 mm)	kus	8,000		0,00
97	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	1,000		0,00
98	M	642401600R16	Výlevka keramická s plast. mřížkou bílá (např. Jika Mira)	kus	1,000		0,00
99	K	725829101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	kus	1,000		0,00
100	M	642401600R15	Baterie dřezová nástěnná páková 150 mm, chrom (např. RAF Polar 150 mm)	kus	1,000		0,00
101	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	42,000		0,00
102	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	18,000		0,00
103	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	t	1,024		0,00

#### 725R - Ostatní

0,00

104	K	962032253R1	Stavební přípomoc	kpl	1,000		0,00
105	K	962032000R2	Výkop rýh pro ZTI, vč. odv. Zeminy	m3	42,000		0,00
106	K	962032253R2	Obsyp potrubí	m3	31,000		0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001b - Plyn

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 08.01.2018

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001b - Plyn

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

Objekt: 18-001b - Plyn

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod 0,00

1	K	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32	m	6,000		0,00
19	K	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	24,000		0,00
4	K	723170114R2	Potrubí plynové plastové PE 100, PN 0,4 MPa, D 50 mm spojované elektrotvarovkami (např. Robustline)	m	2,000		0,00
5	K	723150368	Chránička D 76x3,2 mm	m	3,000		0,00
6	K	783425413	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 2x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	30,000		0,00
7	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	32,000		0,00
8	K	723160334R2	Přechodka Tezap Pe/Oc d 40/ DN 32	soub or	1,000		0,00
9	K	723160334R1	Přechodka Isiflo Pe/Oc d 25/ DN 20	soub or	1,000		0,00
10	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000		0,00
11	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	3,000		0,00
12	K	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000		0,00
18	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000		0,00
13	K	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soub or	1,000		0,00
14	K	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soub or	1,000		0,00
20	K	72300001R8	Plynoměrná skříň - dvířka	soub or	1,000		0,00
15	K	72300001R1	Napojení plynovodu na stávající řad	soub or	1,000		0,00
16	K	72300001R2	Revize plynu	soub or	2,000		0,00
17	K	72300001R3	Zemní práce	m3	5,000		0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001c - ÚT

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 08.01.2018

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001c - ÚT

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	0,00
731.1 - Ústřední vytápění - odkouření	0,00
731.2 - Ústřední vytápění - přívod spalovacího vzduchu	0,00
731.3 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	0,00
731.4 - Ústřední vytápění - potrubí	0,00
731.5 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
731.6 - Ústřední vytápění - hlavice OT	0,00
731.7 - Ústřední vytápění - ostatní	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

Objekt: 18-001c - ÚT

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny 0,00

1	K	731242494	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn o výkonu do 45 kW vč. příslušenství	soubor	2,000		0,00
2	M	00010100R34	nástěnný kondenzační kotel o výkonu 35 kW (např. BUDERUS Logamax plus GB192-35i W)	ks	2,000		0,00
3	M	00010100R35	Vypouštěcí sada se sifonem, odpadním potrubím a rozetou	ks	2,000		0,00
4	M	00010100R36	ekvitermní modulační regulátor s venkovním čidlem (např. BUDERUS Logamatic RC310 K)	ks	1,000		0,00
5	M	00010100R37	Kaskádový modul (např. BUDERUS MC400) pro 2 kotle + čidlo THR	ks	1,000		0,00
6	M	00010100R38	směšovače otopného okruhu (např. Modul BUDERUS MM100)	ks	2,000		0,00
7	M	00010100R39	Termohydraulický rozdělovač (např. BUDERUS WHY120/80 THR (anuloid))	ks	1,000		0,00
8	K	732111128R1	Montáž rozdělovačů a sběračů DN 100 z trub ocelových bezešvých	kus	2,000		0,00
9	M	00010100R41	Rozdělovač DN70 - L=1000 mm vč. izolace a upevnění	ks	1,000		0,00
110	M	00010100R411	Sběrač DN70 - L=1000 mm vč. izolace a upevnění	ks	1,000		0,00
10	K	734209126	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 5/4	kus	1,000		0,00
11	M	00010100R43	Trojcestný směšovací ventil DN32, Ksv=16 (např. ESBE VRG 131 32-16)	ks	1,000		0,00
12	M	00010100R44	Servopohon (např. ESBE ARA 662M, 230V, 120s, 3 bodové)	ks	1,000		0,00
13	K	725539305	Montáž ohřivačů zásobníkových stacionárních tlakových do 500 litrů	soubor	1,000		0,00
14	M	00010100R46	Nepřímotopný zásobník o objemu 400l (např. TV DRAŽICE OKC 400 NTR/BP)	ks	1,000		0,00
15	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1,000		0,00
16	M	00010100R48	Čerpadlo oběhové mokroběžné 230V PN10 (např. Grundfos MAGNA3 25-60 180)	ks	1,000		0,00
17	K	732429215	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 32	soubor	1,000		0,00
18	M	00010100R49	Čerpadlo oběhové mokroběžné 230V PN6/10 (např. Grundfos MAGNA1 32-40 180)	ks	1,000		0,00
19	K	732331618R2	Montáž nádob tlakové expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 100 litrů	soubor	1,000		0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	M	00010100R51	Expanzní nádoba o objemu 100l (např. REFLEX NG100/6)	ks	1,000		0,00
21	K	734412113R1	Montáž měřiče tepla	kus	11,000		0,00
22	M	00010100R53	Ultrazvukový měřič tepla (např. SIEMENS Ultraheat UH50-A05)	ks	9,000		0,00
23	M	00010100R54	Ultrazvukový měřič tepla (např. SIEMENS Ultraheat UH50-A45)	ks	1,000		0,00
24	M	00010100R55	Ultrazvukový měřič tepla (např. SIEMENS Ultraheat UH50-A50)	ks	1,000		0,00
25	M	00010100R56	Jímka pro teplotní čidlo	ks	12,000		0,00
26	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 12 m	t	0,500		0,00

### 731.1 - Ústřední vytápění - odkouření

0,00

27	K	731810102R1	Montáž systému odtahu spalin	soubor	1,000		0,00
28	M	00010100R58	Adaptér pro paralelní odvod spalin z 80/125 na 2x80	ks	2,000		0,00
29	M	00010100R59	Základní stavební sada DN110 pro kaskádu dvou kotlů každý s výkonem do 50 kW	ks	1,000		0,00
30	M	00010100R60	Rozšíření DN110 na DN125, plast PP	ks	1,000		0,00
31	M	00010100R61	Kouřovod, stavební sada kaskády pro šachtu DN125	ks	1,000		0,00
32	M	00010100R62	Koleno DN125, 15°, plast PP	ks	4,000		0,00
33	M	00010100R63	Koleno DN125, 30°, plast PP	ks	4,000		0,00
34	M	00010100R64	Koleno DN125, 45°, plast PP	ks	4,000		0,00
35	M	00010100R65	Koleno DN125, 87°, plast PP	ks	6,000		0,00
36	M	00010100R66	Trubka DN125, 2000 mm, plast PP, včetně objímky a těsnění	ks	7,000		0,00
37	M	00010100R67	Trubka DN125, 1000 mm, plast PP, včetně objímky a těsnění	ks	2,000		0,00
38	M	00010100R68	Trubka DN125, 500 mm, plast PP, včetně objímky a těsnění	ks	2,000		0,00
39	M	00010100R69	Koncový element pro pracovní sádkou střešní	ks	1,000		0,00

### 731.2 - Ústřední vytápění - přívod spalovacího vzduchu

0,00

40	K	731810102R2	Montáž systému pro přívod spalovacího vzduchu	soubor	1,000		0,00
41	M	00010100R71	Trubka DN80, 2000 mm, plast PP	ks	3,000		0,00
42	M	00010100R72	Trubka DN80, 1000 mm, plast PP	ks	6,000		0,00
43	M	00010100R73	Trubka DN80, 500 mm, plast PP	ks	5,000		0,00
44	M	00010100R74	Koleno DN80, 87°, plast PP	ks	5,000		0,00
45	M	00010100R75	T-KUS DN80, plast PP	ks	1,000		0,00
46	M	00010100R76	Protidešťová žaluzie se sítí proti hmyzu	ks	1,000		0,00
47	K	713463133	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x D do 100 mm	m	16,000		0,00
48	M	00010100R77	Návrhová izolace min. tl. 25mm s parotěsnou zábranou	m	16,000		0,00

### 731.3 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

0,00

49	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles délky do 1500 mm	kus	30,000		0,00
50	M	00010100R79	Deskové otopné těleso 22-900x700 (např. RADIK VK)	ks	1,000		0,00
51	M	00010100R80	Deskové otopné těleso - 22-600x1200 (např. RADIK VK)	ks	4,000		0,00
52	M	00010100R81	Deskové otopné těleso - 22-600x1000 (např. RADIK VK)	ks	1,000		0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	M	00010100R82	Deskové otopné těleso - 22-600x600 (např. RADIK VK)	ks	1,000		0,00
54	M	00010100R83	Deskové otopné těleso - 22-500x500 (např. RADIK VK)	ks	1,000		0,00
55	M	00010100R85	Deskové otopné těleso - 21-600x1000 (např. RADIK VK)	ks	3,000		0,00
56	M	00010100R86	Deskové otopné těleso - 21-600x800 (např. RADIK VK)	ks	3,000		0,00
57	M	00010100R87	Deskové otopné těleso - 21-600x600 (např. RADIK VK)	ks	7,000		0,00
58	M	00010100R88	Deskové otopné těleso - 21-600x500 (např. RADIK VK)	ks	1,000		0,00
59	M	00010100R89	Deskové otopné těleso - 21-500x1400 (např. RADIK VK)	ks	1,000		0,00
60	M	00010100R90	Deskové otopné těleso - 21-500x1000 (např. RADIK VK)	ks	1,000		0,00
61	M	00010100R91	Deskové otopné těleso - 21-500x800 (např. RADIK VK)	ks	3,000		0,00
62	M	00010100R92	Deskové otopné těleso - 21-500x500 (např. RADIK VK)	ks	3,000		0,00
63	K	735164522	Montáž otopného tělesa trubkového na stěny výšky tělesa přes 1340 mm	kus	8,000		0,00
64	M	00010100R94	Trubkové otopné těleso 1820x600 (např. Koralux Linear Max - KLM)	ks	1,000		0,00
65	M	00010100R95	Trubkové otopné těleso 1500x600 (např. Koralux Linear Max - KLM)	ks	7,000		0,00
66	K	998735103	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	t	0,500		0,00

#### 731.4 - Ústřední vytápění - potrubí

0,00

67	K	733222106	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m	11,000		0,00
68	K	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	32,000		0,00
69	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	61,000		0,00
70	K	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	95,000		0,00
71	K	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	669,000		0,00
72	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	868,000		0,00
73	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	868,000		0,00
74	M	000927192	izolace (např. tubolit) - tl. 25 mm, d 35	m	11,000		0,00
75	M	000927159	izolace (např. tubolit) - tl. 13 mm, d 28	m	32,000		0,00
76	M	000927157	izolace (např. tubolit) - tl. 13 mm, d 22	m	61,000		0,00
77	M	000927155	izolace (např. tubolit) - tl. 13 mm, d 18	m	95,000		0,00
78	M	000927154	izolace (např. tubolit) - tl. 13 mm, d 15 mm	m	669,000		0,00
79	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,534		0,00

#### 731.5 - Ústřední vytápění - armatury

0,00

80	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	23,000		0,00
81	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	10,000		0,00
82	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000		0,00
84	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	2,000		0,00
85	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	2,000		0,00
86	K	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	2,000		0,00
87	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/8	kus	1,000		0,00
88	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	7,000		0,00
89	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1,000		0,00
90	M	00010100R106	Vyvažovací ventil (např. TA Hydronics STAD) DN10	ks	1,000		0,00
91	M	00010100R107	Vyvažovací ventil (např. TA Hydronics STAD) DN15	ks	7,000		0,00
92	M	00010100R108	Vyvažovací ventil (např. TA Hydronics STAD) DN20	ks	1,000		0,00
93	K	7342091R2	Montáž el. topného tělesa	kus	8,000		0,00
94	M	00010100R110	El. topné těleso 500W s integrovaným regulátorem teploty (např. Korado Z-KTTR-0500)	ks	8,000		0,00
95	K	7342091R1	Montáž armatury závitové se čtyřmi závity G 1/2	kus	38,000		0,00
96	M	00010100R111	Rohové H šroubení s integrovaným termostatickým ventilem - armatura (např. Korado HM včetně termostatické h)	ks	8,000		0,00
97	M	00010100R112	Uzavírací rohové H šroubení pro připojení deskového otopného tělesa	ks	30,000		0,00
98	M	00010100R114	Svěrné šroubení	ks	76,000		0,00
99	M	00010100R115	Krytka potrubí	ks	38,000		0,00
100	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,024		0,00

#### 731.6 - Ústřední vytápění - hlavice OT

0,00

101	K	734209105	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1	kus	30,000		0,00
102	M	00010100R117	Termostatická hlavice (např. IMI Heimeier VD pro VK)	ks	30,000		0,00

#### 731.7 - Ústřední vytápění - ostatní

0,00

103	K	7355111R3	Montáž skříně podomítkové	kus	9,000		0,00
104	M	00010100R124	Skříň podomítková atyp 500x500x150	ks	6,000		0,00
105	M	00010100R125	Skříň podomítková atyp 400x400x150	ks	3,000		0,00
106	K	962032200R1	Stavební přípojení	kpl	1,000		0,00
107	M	00000022000q30	Uvedení kotle do provozu	kpl	2,000		0,00
108	M	00000022000q35	Revize spalínové cesty	kpl	1,000		0,00
109	M	00000022000q33	Topná zkouška	kpl	1,000		0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001d - VZT

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 08.01.2018

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

**Objekt:** 18-001d - VZT

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

**1) Náklady z rozpočtu 0,00**

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

751.1 - Vzduchotechnika - zařízení odtahové ventilátory 0,00

751.2 - Vzduchotechnika - výfukové hlavice 0,00

751.3 - Vzduchotechnika - kruhové potrubí 0,00

751.4 - Vzduchotechnika - oblouky 0,00

751.5 - Vzduchotechnika - přechody 0,00

751.6 - Vzduchotechnika - odbočky 0,00

751.7 - Vzduchotechnika - sběr kondenzátu 0,00

**2) Ostatní náklady 0,00**

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 0,00**



# ROZPOČET

Stavba: Udržovací práce a stavební úpravy stávajícího bytového domu Americká 742/60, 460 07 Liberec

Objekt: 18-001d - VZT

Místo: Datum: 08.01.2018

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

751.1 - Vzduchotechnika - zařízení odtahové ventilátory 0,00

1	K	751122052	Mtž vent rad ntl základního D do 200 mm	kus	8,000		0,00
2	M	00010100R2	Odtahový radiální ventilátor se zpětnou klapkou a časovým doběhem (např. SYSTEM AIR DX 200T)	ks	2,000		0,00
3	M	00010100R3	Odtahový radiální ventilátor se zpětnou klapkou a časovým doběhem (např. SYSTEM AIR DX 400TD)	ks	3,000		0,00
4	M	00010100R4	Odtahový radiální ventilátor se zpětnou klapkou a časovým doběhem (např. ELEKTRODESIGN SP120/2)	ks	2,000		0,00
5	M	00010100R5	Odtahový radiální ventilátor se zpětnou klapkou a časovým doběhem (např. ELEKTRODESIGN BP200/2)	ks	6,000		0,00

751.2 - Vzduchotechnika - výfukové hlavice 0,00

6	K	751514777	Mtž výfukové hlavice potrubí kruhové bez příruby D do 300 mm	kus	4,000		0,00
7	M	00010100R7	Výfuková hlavice (např. MART VH250 - D=250mm)	ks	1,000		0,00
8	M	00010100R8	Výfuková hlavice (např. MART VH200 - D=200mm)	ks	1,000		0,00
9	M	00010100R9	Výfuková hlavice (např. MART VH160 - D=160mm)	ks	1,000		0,00
10	M	00010100R10	Výfuková hlavice (např. MART VH125 - D=125mm)	ks	1,000		0,00

751.3 - Vzduchotechnika - kruhové potrubí 0,00

11	K	751510043R1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 250 mm vč. závěsů	m	6,000		0,00
12	K	751510042R1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 200 mm vč. závěsů	m	21,000		0,00
13	K	751510042R2	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 160 mm vč. závěsů	m	19,000		0,00
14	K	751510042R3	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 125 mm vč. závěsů	m	19,000		0,00
15	K	751510041R1	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D 100 mm vč. závěsů	m	8,000		0,00
16	K	713463133	montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x D do 100 mm	m	8,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	00010100R721	Návrhová izolace min. tl. 25mm s parotěsnou zábranou D 100	m	8,000		0,00
18	K	751510041R5	VZT izolované potrubí (např. SONOFLEX MI 102 ohebná Al hadice)	m	30,000		0,00

#### 751.4 - Vzduchotechnika - oblouky

0,00

19	K	751514178	Mtž oblouku do plech potrubí kruh bez příruby D do 200 mm	kus	26,000		0,00
20	M	00010100R12	VZT oblouk 90° - S MART - D=200mm včetně montáže	ks	6,000		0,00
21	M	00010100R13	VZT oblouk 90° - S MART - D=160mm včetně montáže	ks	8,000		0,00
22	M	00010100R14	VZT oblouk 90° - S MART- D=125mm včetně montáže	ks	6,000		0,00
23	M	00010100R15	VZT oblouk 90° - S MART- D=100mm včetně montáže	ks	2,000		0,00
24	M	00010100R16	VZT oblouk 45° - S MART - D=200mm včetně montáže	ks	4,000		0,00

#### 751.5 - Vzduchotechnika - přechody

0,00

25	K	751514478	Mtž přechodu osového do plech potrubí kruh bez příruby D do 200 mm	kus	1,000		0,00
26	M	00010100R18	VZT přechod osový - S MART - 125/100mm včetně montáže	ks	1,000		0,00

#### 751.6 - Vzduchotechnika - odbočky

0,00

27	K	751514378	Mtž odbočky oboustranné do plech potrubí kruh bez příruby D do 300 mm	kus	12,000		0,00
28	M	00010100R20	VZT Odbočka oboustranná 180° - S MART - 200/100 včetně montáže	ks	2,000		0,00
29	M	00010100R22	VZT Odbočka jednostranná 90° - S MART - 250/200 včetně montáže	ks	1,000		0,00
30	M	00010100R23	VZT Odbočka jednostranná 90° - S MART - 250/160 včetně montáže	ks	1,000		0,00
31	M	00010100R24	VZT Odbočka jednostranná 90° - S MART - 200/100 včetně montáže	ks	3,000		0,00
32	M	00010100R25	VZT Odbočka jednostranná 90° - S MART - 160/100 včetně montáže	ks	4,000		0,00
33	M	00010100R26	VZT Odbočka jednostranná 90° - S MART - 125/100 včetně montáže	ks	1,000		0,00

#### 751.7 - Vzduchotechnika - sběr kondenzátu

0,00

34	K	7515262R1	Montáž odvodu kondenzátu D do 300 mm	kus	6,000		0,00
35	M	00010100R28	Set odvodu kondenzátu pro potrubí D=250mm	ks	1,000		0,00
36	M	00010100R29	Set odvodu kondenzátu pro potrubí D=200mm	ks	2,000		0,00
37	M	00010100R30	Set odvodu kondenzátu pro potrubí D=160mm	ks	2,000		0,00
38	M	00010100R31	Set odvodu kondenzátu pro potrubí D=125mm	ks	1,000		0,00