

CENOVÁ KALKULACE

Stavba: 02-19-04 Kasárna Strakonice

Objekt: Oprava regulace vytápění v budovách Kasáren Strakonice

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
HSV 3 Práce a dodávky HSV Svislé a kompletní konstrukce							
1	014	340239211	Zazdivka otvoru pl do 4 m2 v pricích nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	m2	2,000	450,00	900,00
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
2	014	953941621	Osazování konzol ve zdivu betonovém	kus	4,000	210,00	840,00
3	423	423928700	konzole pro radiátor litinový	kus	4,000	210,00	840,00
997 Přesun sutě							
4	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku	t	0,698	1 500,00	1 047,00
PSV 713 Práce a dodávky PSV Izolace tepelné							
5	713	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	40,000	80,00	3 200,00
6	631	631545110	pouzdro potrubní izolační do 100 mm	m	100,000	200,00	20 000,00
7	713	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	100,000	70,00	7 000,00
8	631	631545100	pouzdro potrubní izolační do 50 mm	m	40,000	140,00	5 600,00
9	713	713490811	Demontáž izolace tepelné oplechování pevné potrubí vnějšího obvodu do 500 mm	m	40,000	100,00	4 000,00
10	713	713490816	Demontáž izolace tepelné oplechování pevné tvarových kusů vnějšího obvodu do 500 mm	m	4,000	100,00	400,00
11	713	713490821	Demontáž izolace tepelné oplechování pevné potrubí vnějšího obvodu přes 500 mm	m	100,000	100,00	10 000,00
12	713	713492413	Montáž tepelné izolace rozdělovače obalení Al fólií	m2	0,900	1 000,00	900,00
13	598	598821400	izolace tepelná pro průměr 16 cm	kus	4,000	120,00	480,00
14	713	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,083	5 000,00	415,00
732 Ústřední vytápění - strojovny							
15	731	732420814	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 65	kus	1,000	150,00	150,00
16	731	732429238	Montáž čerpadla oběhového přírubového do DN 65	ks	1,000	250,00	250,00
17	426	426105920	čerpadlo oběhové teplovodní 400V do DN 65	kus	1,000	40 000,00	40 000,00
18	731	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,024	5 000,00	120,00
19	552	552536060	prechod přírubový,kus litinový DN 65/do DN 65 čerpadla	kus	2,000	800,00	1 600,00
733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							
20	731	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 38	m	2,000	50,00	100,00
21	731	733192910	Montáž potrubí ocelového hladkého při opravě D 22	m	2,000	120,00	240,00
22	140	140110100	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 22 x 2,6mm	m	2,000	80,00	160,00
23	731	733192911	Montáž potrubí ocelového hladkého při opravě do 1"	m	7,200	120,00	864,00
24	140	140110120	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, do 1"	m	7,200	160,00	1 152,00
25	422	422123060	ventil odvodušňovací k radiátorům mosazný DN10	kus	2,000	80,00	160,00
26	551	551281400	tvarovka T-kus, pro trubku	kus	2,000	300,00	600,00
27	551	551285540	koleno pro trubky do 1"	kus	9,000	170,00	1 530,00

CENOVÁ KALKULACE

Stavba: 02-19-04 Kasárna Strakonice

Objekt: Oprava regulace vytápění v budovách Kasáren Strakonice

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
28	319	319427830	šroubení přímé potrubí do 1"	kus	24,000	210,00	5 040,00
29	731	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,022	5 000,00	110,00
734 Ústřední vytápění - armatury							
30	731	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 50	kus	47,000	70,00	3 290,00
31	731	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	28,000	150,00	4 200,00
32	731	734109211	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami do PN 16 DN 20	kus	7,000	250,00	1 750,00
33	731	734109212	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami do PN 16 DN 25	kus	13,000	250,00	3 250,00
34	422	422107060	ventil uzavírací přímý DN 25 PN 16	kus	13,000	2 100,00	27 300,00
35	422	422107000	ventil uzavírací přímý DN 20 PN 16	kus	7,000	1 500,00	10 500,00
36	422	422212200	šoupě přírubové DN 40 PN 16	kus	8,000	2 500,00	20 000,00
37	422	422107120	ventil uzavírací přímý DN40 PN 16	kus	12,000	2 000,00	24 000,00
38	422	422212310	šoupě přírubové DN 65 PN 16	kus	12,000	3 500,00	42 000,00
39	422	422212300	šoupě přírubové DN 50 PN 16	kus	4,000	2 800,00	11 200,00
40	422	422212320	šoupě přírubové DN 80 PN 16	kus	7,000	4 100,00	28 700,00
41	422	422212330	šoupě přírubové DN 100 PN 16	kus	5,000	4 700,00	23 500,00
42	422	422147030	ventil uzavírací přímý DN 65 PN 16	kus	4,000	2 500,00	10 000,00
43	731	734109213	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 40	kus	20,000	250,00	5 000,00
44	731	734109214	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 50	kus	7,000	280,00	1 960,00
45	422	422147000	ventil uzavírací přímý DN50 PN 16	kus	3,000	2 000,00	6 000,00
46	731	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	kus	16,000	280,00	4 480,00
47	731	734109216	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80	kus	7,000	300,00	2 100,00
48	731	734109217	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 100	kus	5,000	350,00	1 750,00
49	731	734291931	Zpětná montáž šroubení přímého nebo rohového do G 1/2	kus	360,000	80,00	28 800,00
50	731	734291932	Zpětná montáž šroubení přímého nebo rohového do G 1	kus	109,000	80,00	8 720,00
51	551	551283020	šroubení regulační radiátorové, přímé, samotěsnící 3/8"	kus	132,000	80,00	10 560,00
52	551	551283060	šroubení regulační radiátorové, přímé, samotěsnící 1/2"	kus	228,000	120,00	27 360,00
53	551	551283040	šroubení regulační radiátorové, přímé, samotěsnící 3/4"	kus	60,000	150,00	9 000,00
54	551	551283120	šroubení regulační radiátorové, přímé, samotěsnící 1"	kus	49,000	190,00	9 310,00
55	731	734300811	Demontáž armatury ventil do DN 15	kus	159,000	40,00	6 360,00
56	731	734300812	Demontáž armatury ventil do DN 25	kus	31,000	50,00	1 550,00
57	731	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	1,491	3 000,00	4 473,00
735 Ústřední vytápění - otopná tělesa							
58	731	735000911	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojiřegulačního s ručním ovládním	kus	52,000	30,00	1 560,00
59	731	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojiřegulačního s termostatickým ovládním	kus	469,000	30,00	14 070,00

CENOVÁ KALKULACE

Stavba: 02-19-04 Kasárna Strakonice

Objekt: Oprava regulace vytápění v budovách Kasáren Strakonice

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
60	731	735110912	Rozpojení tělesa otopného teplovodního	kus	471,000	50,00	23 550,00
61	731	735110913	Rozpojení tělesa otopného parního	kus	52,000	50,00	2 600,00
62	731	735119140	Montáž otopného tělesa litinového článkového	m2	1,300	1 500,00	1 950,00
63	484	484507200	těleso litinové otopné 500/160 mm 22 článků	kus	2,000	6 000,00	12 000,00
64	731	735164541	Montáž otopného tělesa trubkového volně výšky tělesa do 1500 mm	kus	2,000	2 000,00	4 000,00
65	541	541530160	těleso trubkové	kus	2,000	6 000,00	12 000,00
66	731	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	469,000	20,00	9 380,00
67	551	551281340	termostatická hlava kapalínová pro radiátorové tělesa	kus	489,000	180,00	88 020,00
68	551	551212240	termostatický ventil, přímý s ruční hlavou R422 TG 3/8"	kus	132,000	280,00	36 960,00
69	551	551212250	termostatický ventil, přímý s ruční hlavou R422 TG 3/4"	kus	60,000	350,00	21 000,00
70	551	551212260	termostatický ventil, přímý s ruční hlavou R422 TG 1/2"	kus	228,000	280,00	63 840,00
71	551	551212270	termostatický ventil, přímý s ruční hlavou R422 TG 1"	kus	49,000	420,00	20 580,00
72	551	551112860	ventil přímý 1/2" pro parní vytápění	kus	50,000	420,00	21 000,00
73	551	551112880	ventil přímý 3/4" pro parní vytápění	kus	2,000	500,00	1 000,00
74	319	319424630	redukce mosazná 5/4" x 1"	kus	4,000	60,00	240,00
75	731	735221812	Demontáž registru trubkového hladkého DN 50 délka do 3 m dvoupramenný	kus	1,000	500,00	500,00
76	731	735221813	Demontáž registru trubkového hladkého DN 50 délka do 3 m třípramenný	kus	1,000	481,60	481,60
77	731	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	8,000	40,00	320,00
78	731	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,295	5 000,00	1 475,00

M Práce a dodávky M
36-M Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

79	936	360230881	Montáž ventily nebo kohouty do potrubí, hmotnost do 2 kg	kus	711,000	40,00	28 440,00
80	551	551243850	kohout vypouštěcí kulový, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110°C R608 3/8"	kus	95,000	60,00	5 700,00
81	551	551243890	kohout vypouštěcí kulový, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110°C R608 1/2"	kus	64,000	60,00	3 840,00
82	551	551243810	kohout vypouštěcí kulový, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110°C R608 3/4"	kus	31,000	70,00	2 170,00

Celkem bez DPH **821 487,60**

DPH 21% **172 512,40**

Celkem s DPH **994 000,00**

V ceně jsou zahrnuty všechny náklady a výdaje prodávajícího spojené s realizací předmětu smlouvy.

Poznámka :Cenovou nabídku je nutno vyplnit v jednotkové ceně za MJ bez DPH (sloupec G označený žlutou barvou) ve všech zadaných činnostech. Cena celkem s DPH (sloupec H označený oranžovou barvou) - tuto cenu uveďte jako nabídkovou cenu v rámci eT.

Tabulka obsahuje vzorce - NEMĚNIT!

Zpracoval :

Jiří Šudoma

Dne 07.03.2017

Schválil:

Uživatel: