

Hudečkova, Praha 4
Provozovna
Evropská 123, Příbram

Rekapitulace cenové nabídky

**Plynová kotelna a ústřední topení - bytové domy Dobšická 1741 a 1742,
Jívanská 1743-1744, Praha 9 - Horní Počernice**

Dobšická 1741/26 stavba, ÚT, ZTI	664 771 Kč
Dobšická 1741/26 MaR	86 716 Kč
Dobšická 1742/28 stavba, ÚT, ZTI	721 728 Kč
Dobšická 1742/28 MaR	87 316 Kč
Jívanská 1743/29 stavba, ÚT, ZTI	664 750 Kč
Jívanská 1743/29 MaR	86 716 Kč
Jívanská 1743/31 stavba, ÚT, ZTI	721 707 Kč
Jívanská 1743/31 MaR	87 316 Kč
Celkem	3 121 021 Kč
DPH 15%	468 153 Kč
Celkem včetně DPH 15%	3 589 174 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

*Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská
 1743-1744, Praha9 - Horní Počernice*

ul.Dobšická 26 - stavba, ÚT, ZTI

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
A. Ústřední vytápění				
1. Strojní část - kotelna				
☐ Komplexní dodávka f. Baxi (soupis použitých komponentů – samostatná část na konci specifikace)	kpl.	1,00	111 344	111 344 Kč
☐ Expanzní nádoba Reflex NG 50, 50 l, 6 bar. vč. přípoj.šroubení 1"	kpl.	1,00	3 919	3 919 Kč
☐ Čerpadlo Grundfos Magna 32-60, 230V, 85W vč. 2 ks šroubemí	kpl.	1,00	16 227	16 227 Kč
☐ Trojcestný směšovací ventil ESBE, typ VRG 131, DN25 (G1"), kvs 10 vč. 3 ks přípojovacího šroubení (el. pohon dodávka MaR)	kpl.	1,00	1 693	1 693 Kč
☐ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč.fitinek				
DN25	m	4,00	486	1 944 Kč
DN32	m	1,00	516	516 Kč
DN40	m	9,00	537	4 833 Kč
☐ Redukce na potrubí 25/40	ks	5,00	258	1 290 Kč
☐ Ventil regulační závitový STAD vč. nastavení				
DN25	ks	2,00	1 858	3 716 Kč
DN40	ks	1,00	2 920	2 920 Kč
☐ Šroubení přímé vodovodní pozinkované s vnitřními závity				
DN40	ks	4,00	386	1 544 Kč
☐ Automatický odvodušňovací ventil R88/1 DN10	ks	1,00	366	366 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN25	ks	2,00	517	1 034 Kč
DN40	ks	3,00	887	2 661 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 250DS s vypouštěním				
DN25	ks	1,00	599	599 Kč
☐ Zpětný ventil závitový EURA				
DN25	ks	2,00	328	656 Kč
DN40	ks	1,00	493	493 Kč
☐ Filtr závitový FIV				
DN40	ks	1,00	546	546 Kč
☐ Tlakoměr ø 100, rsh. 0 – 600 kPa vč. kohoutu a smyčky	kpl.	1,00	1 040	1 040 Kč
☐ Teploměr kruhový 0 – 120° C ø 63 mm do jímky	ks	4,00	325	1 300 Kč
☐ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	3,00	343	1 029 Kč
☐ Manometrická smyčka a kohout pro manostat (MaR)	kpl.	1,00	733	733 Kč
☐ Profilový materiál (pomocné konstrukce pro potrubí, závěsy)	kg	8,00	239	1 912 Kč
☐ Hadice napouštěcí DN 15	m	4,00	42	168 Kč
1.Strojní část celkem				
2. Strojní část - ústřední vytápění v objektu				
☐ Ocelové deskové těleso KORADO v provedení VK se spodním připojením				

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
provedení v barvě bílé RAL 9010, PN10, vč. přípevňovacích prvků na stěnu				
11VK-600/500	ks	2,00	2 727	5 454 Kč
/900	ks	1,00	3 212	3 212 Kč
/1000	ks	5,00	3 336	16 680 Kč
21VK-600/1000	ks	4,00	4 033	16 132 Kč
/1200	ks	4,00	4 355	17 420 Kč
22VK-600/1000	ks	2,00	4 423	8 846 Kč
/1100	ks	3,00	4 617	13 851 Kč
/1200	ks	1,00	4 812	4 812 Kč
/1400	ks	2,00	5 202	10 404 Kč
33VK-600/1200	ks	3,00	6 518	19 554 Kč
/1400	ks	1,00	7 068	7 068 Kč
▣ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710				
DN25 - chráničky	m	3,50	462	1 617 Kč
DN32 - chráničky	m	12,00	462	5 544 Kč
▣ Měděné trubky polotvrdé (SF-Cu F37) v tyčích po 5m DVGW-GW 392, RAL DVGW CU 047, DIN 1786, certifikát ISO 9002 se spec. ochr. vnitř. povrchu měděné tvarovky budou určeny při montáži (cena tvarovak zahrnuta do montáže) vč. prvků pro uložení potrubí				
15x1	m	205,00	313	64 165 Kč
18x1	m	70,00	345	24 150 Kč
22x1	m	48,00	450	21 600 Kč
28x1	m	20,00	520	10 400 Kč
35x1.2	m	15,00	628	9 420 Kč
42x1.2	m	8,00	775	6 200 Kč
▣ Termostatická hlavice Heimeier s vestavěným čidlem	ks	28,00	198	5 544 Kč
▣ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN20	ks	14,00	322	4 508 Kč
▣ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	14,00	313	4 382 Kč
2.Strojní část - ústřední vytápění objektu celkem				
3. Izolace tepelné				
▣ Izolace návleková, např. Tubolit SR-plus				
TL 15 SR PLUS	m	4,00	79	316 Kč
TL 18 SR PLUS	m	8,00	81	648 Kč
TL 22 SR PLUS	m	5,00	83	415 Kč
▣ Izolace tepelná ISOVER trubice IS-H/A s povrch AL vč. lepící pásky				
ø 15 tl. 20 mm	m	9,00	103	927 Kč
ø 18 tl. 20 mm	m	24,00	108	2 592 Kč
ø 22 tl. 20 mm	m	44,00	125	5 500 Kč
ø 28 tl. 20 mm	m	24,00	127	3 048 Kč
ø 35 tl. 20 mm	m	17,00	146	2 482 Kč
ø 42 tl. 30 mm	m	40,00	172	6 880 Kč
2. Izolace celkem				
3. Nátěry potrubí a konstrukcí				
▣ Nátěry potrubí antikorozi základní s 2x emailováním				
do DN50	m	2,00	84	168 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Nátěry potrubí a konstrukcí v kotelně pod izolaci antikorozi základní do DN 50	m	12,00	84	1 008 Kč
3. Nátěry celkem				
4. Komíny a kouřovody; větrání				
□ Kaskádový systém odkouření Baxi				
□ Sestava prvků odkouření Baxi	kpl.	1,00	23 520	23 520 Kč
□ Rozpěrný držák pro PP trubku ø 80, obj. č. 87094 614	ks	1,00	2 100	2 100 Kč
□ Revize spalinové cesty	ks	1,00	1 260	1 260 Kč
4. Komíny a kouřovody, větrání celkem				
B. Zdravotní technika				
□ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3 DN15	ks	1,00	292	292 Kč
□ Kohout kulový s vypouštěním GIACOMINI R250 DS DN15	ks	1,00	374	374 Kč
□ Filtr závitový FIV DN15	ks	1,00	240	240 Kč
□ Vodoměr na studenou vodu vč. šroubení ½"	ks	1,00	1 196	1 196 Kč
□ Výtokový ventil T212, DN15	ks	1,00	277	277 Kč
□ Potrubní oddělovač Honeywell CA295-DN15	ks	1,00	1 945	1 945 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, pozink ½"	m	1,00	320	320 Kč
□ Přechodka ocel/plast s vnitřním závitem „dGK“ 1/2" x 20	ks	2,00	126	252 Kč
□ Trubka EKOPLASTIK PPR PN20 vč. tvarovek 20 x 3.4	m	9,00	167	1 503 Kč
□ Potrubí odpadní z novodurových trub vč. tvarovek HT 32	m	5,00	196	980 Kč
do DN150	m	3,00	597	1 791 Kč
□ Izolace tepelné TUBOLIT DG tl. 13 mm vč. lepidla, lepicí pásky a sponek 22/13 HS	m	9,00	97	873 Kč
□ Pročištění stávající kanalizace	kpl.	1,00	588	588 Kč
B. Zdravotní technika celkem				
C. Rozvod plynu				
□ Skříňka typová S300	ks	1,00	2 176	2 176 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč. fitinek DN25	m	1,00	378	378 Kč
DN32	m	4,00	402	1 608 Kč
DN50 - chránička	m	0,50	756	378 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5715, mat. 11 353. 0 ø 76/3 (chránička)	m	1,00	756	756 Kč
□ Redukce na potrubí 15/32	ks	1,00	312	312 Kč
□ Regulátor Mesura B6VSI/ZP vč. 2 ks šroubení	kpl.	1,00	2 251	2 251 Kč
□ Kolena jednoznačná 90° s vnitřními závity černá				

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
DN25	ks	4,00	165	660 Kč
□ Vsuvky jednoznačné s vnějšími závity černé				
DN25	ks	2,00	160	320 Kč
□ Kulový kohout s vnitřními závity PLYN PN4.0				
DN15	ks	1,00	307	307 Kč
DN25	ks	2,00	408	816 Kč
DN32	ks	1,00	617	617 Kč
□ Kohout vzorkovací GPL15	ks	1,00	297	297 Kč
□ Tlakoměr ø 100 (2,5%), typ 03388 dle ČSN 25 7210, vč. trojcestného tlakoměrného kohoutu M 20x1.5, typ K 70-181-716 a kondenzační smyčky				
rsh. 0-6 kPa	kpl.	1,00	1 581	1 581 Kč
□ Příprava pro montáž plynoměru G6 (250 mm, 1") + 2x šroubení DN25	kpl.	1,00	840	840 Kč
□ Pomocný montážní materiál	kg	3,00	269	807 Kč
□ Nátěry potrubí syntetické základní s dvojnásobným emailováním				
do DN 50 barva žlutá č.6200	m	5,00	113	565 Kč
□ Revize plynu	ks	1,00	6 720	6 720 Kč
C. rozvod plynu celkem				
D. Stavební část - výkaz výměr				
Stěny				
Bourání a demontáže				
□ Otlučení nesoudržných omítek se stěn	m2	2,00	72	144 Kč
□ Očištění stěn a stropu	m2	28,00	17	476 Kč
□ Odstranění nesoudržných vrstev podlahy	m2	3,00	262	786 Kč
□ Bourání otvoru do fasády pro skříňku S300 a větrání	m3	0,07	1 720	126 Kč
□ Vybourání stávajících dveří do kotelny	kpl.	1,00	469	469 Kč
□ Bourání rýhy pro kanalizaci v podlaze 30/30 cm	m3	0,05	2 125	96 Kč
□ Bourání otvorů pro kouřovody	m3	0,02	1 720	34 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v příčkách do 0.3 m	ks	17,00	70	1 190 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v podlahách/stropech do 0.3 m	ks	21,00	140	2 940 Kč
□ Bourání základů od kotlů a boileru	m3	1,00	2 125	2 125 Kč
□ Likvidace suti, odvoz a poplatek za skládku	m3	2,00	2 162	4 324 Kč
Podlahy				
□ Betonová mazanina tl 50 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem ve spádu k podlahové vpusti	m2	6,00	508	3 048 Kč
□ Betonová mazanina tl 40 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem	m2	18,00	449	8 082 Kč
□ Dlažba na podlahu s protiskluzovou úpravou v kotelně	m2	9,70	851	8 255 Kč
□ Oprava betonovou mazaninou pod dlažbu ve spádu k podlahové vpusti, oprava akrylátovou stěrkou, penetrace a příprava pro pokládku dlažby	m2	9,70	149	1 445 Kč
□ Zabetonování rýhy v podlaze po kanalizaci 30/30 cm - beton B15	m3	0,05	3 910	196 Kč
□ Osazení plastové podlahové vpusti DN50	kpl.	1,00	128	128 Kč
Úpravy povrchů stěn a stropu				
□ Vyzdění příčky tl. 150 mm z plných cihel Porotherm (tvárnice Ytong)	m2	18,00	673	12 114 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Přizdění stávající příčky pro zvýšení požární odolnosti z tvárnice Ytong tl. 80 mm s jednostrannou váponocementovou omítkou štukovanou	m2	15,00	457	6 855 Kč
□ Oprava stávající štukové vnitřní omítky v kotelně	m2	2,00	170	340 Kč
□ Štuková vnitřní omítka nových stěn a zazdívek	m2	15,00	345	5 175 Kč
□ Obklad stěny za kotli a z boků š. 350 mm do výšky 1,7 m	m2	3,70	718	2 657 Kč
□ Akrylátový vodovzdorný nátěr stěn do výše 1.3 m v kotelně	m2	11,00	101	1 111 Kč
□ Malování stěn a stropu bílé v kotelně	m2	20,00	39	780 Kč
□ Protihlukový podhled v kotelně z izolačních desek např. AUDIOTEK S 480-040, (recyklovaná pojená pěna) výrobce například Eurofoam TP sro., tl. desky 40 mm lepená na strop. Povrchová úprava zdvojený sádkokartón šroubovaný přes izol.desky do stropu	m2	9,70	1 150	11 155 Kč
□ Zazdění otvorů ve stěnách	m2	1,20	791	949 Kč
□ Zazdění chrániček pro potrubí ve stropech, úprava povrchu podlahy a stropu do původního stavu	ks	21,00	91	1 911 Kč
Ocelové a ostatní výrobky				
□ Dveře plechové 800x1980 vč. ocelové zárubně a kování a vložky FAB - levé	kpl	1,00	6 274	6 274 Kč
□ Protidešťová žaluzie se sítkou proti hmyzu 200x200 mm	kpl	1,00	234	234 Kč
□ Přívodní větrací VZT potrubí - KG trubka ø200- délka 1.5 a 0,5 m + 2x koleno 90°	kpl	1,00	790	790 Kč
□ štítky na dveře do kotelny dle technické zprávy	ks	3,00	48	144 Kč
□ štítky do kotelny dle technické zprávy	ks	6,00	48	288 Kč
□ Nátěr dveří a zárubní antikoroziní základní s 2x emailováním	m2	4,30	195	839 Kč
D. Stavební část celkem				
Součet dodávka a montáž bez DPH				
E. Ostatní náklady				
□ demontáže vč. odvozu do šrotu a ekologické likvidace odpadu	hod	8,00	1 470	11 760 Kč
□ ostatní montáže nespécifikovatelné v položkách	soubor	1,00	6 468	6 468 Kč
□ elektroinstalace a MaR vč. revize - viz samostatná část	soubor	1,00	0	- Kč
□ tlakové zkoušky topení, vody a plynu	soubor	1,00	1 890	1 890 Kč
□ zaškolení obsluhy	soubor	1,00	504	504 Kč
□ uvedení zařízení do provozu (uvedení kotlů do provozu)	soubor	1,00	4 200	4 200 Kč
□ vybavení kotelny dle ČSN (zařízení nespádá do oblasti kotelny jen plynové odběrné zařízení)	soubor	1,00	1	1 Kč
□ zařízení staveniště	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč
□ náklady na dopravu	soubor	1,00	23 520	23 520 Kč
□ režijní náklady	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč
□ dokumentace skutečného provedení stavby (zakreslení do PD výběrového řízení)	soubor	1,00	2 100	2 100 Kč
E. ostatní náklady celkem				
Cena celkem bez DPH				664 771 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

*Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská
 1743-1744, Praha9 - Horní Počernice*

ul.Dobšická 26 - MaR

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
ROZVADĚČ MaR				
plast.rozvaděč Hensel KV 9336 Z	ks	2,00	2 499	4 998 Kč
hlavní vypínač ZP-A 40/1 na DIN	ks	1,00	234	234 Kč
jistič PL7 -10/B/1	ks	1,00	94	94 Kč
jistič PL7 - 1/B/1	ks	1,00	202	202 Kč
jistič PL7 - 1/C/1	ks	1,00	250	250 Kč
jistič PL7 - 6/B/1	ks	3,00	102	306 Kč
jistič PL7 - 16/B/1	ks	1,00	81	81 Kč
BKE zdroj 230/24V DC 1,25A(30VA)	ks	1,00	980	980 Kč
JS30 - 240 DIN - spínaný				
ZS 203 - zás.230V na DIN v rozvaděči	ks	1,00	201	201 Kč
1f modul.stykač ERC125 Hager	ks	1,00	332	332 Kč
poj.pouzdro Bečov + pojistky	ks	2,00	86	172 Kč
doraz svorky RSA	ks	10,00	4	40 Kč
můstky PE15, N15	ks	2,00	63	126 Kč
průchodky PG	ks	35,00	9	315 Kč
svorky RSA 4	ks	20,00	10	200 Kč
čelo svorky RSA	ks	2,00	8	16 Kč
relé Finder 24VDC/2P typ 40.52	ks	4,00	60	240 Kč
patice Finder typ 95.05	ks	4,00	84	336 Kč
drobný materiál (licny,dutinky,..)	kpl	1,00	550	550 Kč
3f hřeben na jističe EATON 10mm	m	0,20	144	29 Kč
zaslepovací lišta DIN modulů	m	1,00	51	51 Kč
Micropel MPC 405	ks	1,00	12 100	12 100 Kč
Micropel karta D	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
Micropel karta F	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
ventil VRG131	ks	1,00	1	1 Kč
servopohon Belimo HT 230 - 3T	ks	1,00	3 515	3 515 Kč
CY6	m	20,00	13	260 Kč
CYSY 5G(C)x1	m	10,00	18	180 Kč
CYKY 3C(I)x1,5	m	80,00	9	720 Kč
CYKY 3C(I)x2,5	m	20,00	15	300 Kč
CY10	m	6,00	22	132 Kč
JYTY 2x1 (SYKFY 2x2x0,5)	m	40,00	14	560 Kč
JYTY 4x1	m	40,00	16	640 Kč
CYSY 3G(C)x1,5	m	15,00	14	210 Kč
EM10 - Baxi modul pro řízení 0-10V	ks	2,00	1	1 Kč
oběh.čerpadlo Grundfos Magna 32-60	ks	1,00	1	1 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
KP2 manostat Danfoss 0,2 - 3,5baru	ks	1,00	1 411	1 411 Kč
manostatový kohout + redukce + těsnění	kpl	1,00	507	507 Kč
držák servopohonu MS - NRE 6	ks	1,00	105	105 Kč
venkovní čidlo Pt100 - PTS110A	ks	1,00	760	760 Kč
jímkové čidlo Pt100 - TG8 (KOTL.V.)	ks	1,00	380	380 Kč
příložné čidlo teploty Pt100 - PTS140/ÚT1	ks	1,00	818	818 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
spojovací svorkovnice - čokoláda 4	ks	4,00	14	56 Kč
OBO A8 montážní krabice	ks	20,00	25	500 Kč
AB svorky + CU pásek	ks	4,00	26	104 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 20x20	m	10,00	12	120 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 60x40	m	10,00	56	560 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 40x40	m	12,00	31	372 Kč
chránící plast.trubky KOPOS 25mm	m	10,00	9	90 Kč
drobný a spoj.materiál,husí krk,pospoj.	kpl	1,00	1 100	1 100 Kč
ABB povrchový vypínač GO typ1	ks	1,00	113	113 Kč
zářivkové světlo 2x36W Trevos	ks	2,00	598	1 196 Kč
zářivková trubice 36W/840	ks	4,00	41	164 Kč
DODÁVKA SW PRO ŘÍDÍCÍ SYSTÉM MICROPEL MPC 405 DF		1,00	8 000	8 000 Kč
DODÁVKA PROVOZNÍHO MANUÁLU,ZAŠKOLENÍ,OŽIVENÍ KOTELNY		1,00	1 200	1 200 Kč
DEMONTÁŽ / ÚPRAVA STARÝCH ELEKTROROZVODŮ		1,00	4 800	4 800 Kč
LIKVIDACE ELEKTROODPADU		1,00	800	800 Kč
VÝROBA ROZVADĚČE DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		1,00	3 800	3 800 Kč
PRÁCE NA STAVBĚ		1,00	17 000	17 000 Kč
PROVOZNÍ NÁKLADY		1,00	1 190	1 190 Kč
DOPRAVA		1,00	2 600	2 600 Kč
REVIZE ELEKTRO		1,00	4 000	4 000 Kč
Cena celkem bez DPH				86 716 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

*Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská
 1743-1744, Praha9 - Horní Počernice*

ul.Dobšická 28 - stavba, ÚT, ZTI

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
A. Ústřední vytápění				
1. Strojní část - kotelna				
☐ Komplexní dodávka f. Baxi (soupis použitých komponentů – samostatná část na konci specifikace)	kpl.	1,00	111 344	111 344 Kč
☐ Expanzní nádoba Reflex NG 50, 50 l, 6 bar. vč. přípoj.šroubení 1"	kpl.	1,00	3 919	3 919 Kč
☐ Čerpadlo Grundfos Magna 32-60, 230V, 85W vč. 2 ks šroubemí	kpl.	1,00	16 227	16 227 Kč
☐ Trojcestný směšovací ventil ESBE, typ VRG 131, DN25 (G1"), kvs 10 vč. 3 ks přípojovacího šroubení (el. pohon dodávka MaR)	kpl.	1,00	1 693	1 693 Kč
☐ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč.fitinek				
DN25	m	4,00	486	1 944 Kč
DN32	m	1,00	516	516 Kč
DN40	m	9,00	537	4 833 Kč
☐ Redukce na potrubí				
25/40	ks	5,00	258	1 290 Kč
☐ Ventil regulační závitový STAD vč. nastavení				
DN25	ks	2,00	1 858	3 716 Kč
DN40	ks	1,00	2 920	2 920 Kč
☐ Šroubení přímé vodovodní pozinkované s vnitřními závity				
DN40	ks	4,00	386	1 544 Kč
☐ Automatický odvzdušňovací ventil R88/1 DN10	ks	1,00	366	366 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN25	ks	2,00	517	1 034 Kč
DN40	ks	3,00	887	2 661 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 250DS s vypouštěním				
DN25	ks	1,00	599	599 Kč
☐ Zpětný ventil závitový EURA				
DN25	ks	2,00	328	656 Kč
DN40	ks	1,00	493	493 Kč
☐ Filtr závitový FIV				
DN40	ks	1,00	546	546 Kč
☐ Tlakoměr ø 100, rsh. 0 – 600 kPa vč. kohoutu a smyčky	kpl.	1,00	1 040	1 040 Kč
☐ Teploměr kruhový 0 – 120° C ø 63 mm do jímky	ks	4,00	325	1 300 Kč
☐ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	3,00	343	1 029 Kč
☐ Manometrická smyčka a kohout pro manostat (MaR)	kpl.	1,00	733	733 Kč
☐ Profilový materiál (pomocné konstrukce pro potrubí, závěsy)	kg	8,00	239	1 912 Kč
☐ Hadice napouštěcí DN 15	m	4,00	42	168 Kč
1.Strojní část celkem				
2. Strojní část - ústřední vytápění v objektu				

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j.	m.j. vč mont	cena celkem
□ Ocelové deskové těleso KORADO v provedení VK se spodním připojením				
provedení v barvě bílé RAL 9010, PN10, vč. připevňovacích prvků na stěnu				
11VK-600/500	ks	2,00	2 727	5 454 Kč
/900	ks	1,00	3 212	3 212 Kč
/1000	ks	5,00	3 336	16 680 Kč
21VK-600/1000	ks	4,00	4 033	16 132 Kč
/1200	ks	4,00	4 355	17 420 Kč
22VK-600/1000	ks	2,00	4 423	8 846 Kč
/1100	ks	4,00	4 617	18 468 Kč
/1200	ks	1,00	4 812	4 812 Kč
/1400	ks	2,00	5 202	10 404 Kč
33VK-600/1200	ks	3,00	6 518	19 554 Kč
/1400	ks	1,00	7 068	7 068 Kč
33VK-900/1000	ks	1,00	8 027	8 027 Kč
/1200	ks	2,00	8 623	17 246 Kč
/1400	ks	1,00	9 448	9 448 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710				
DN25 - chráničky	m	3,50	462	1 617 Kč
DN32 - chráničky	m	12,00	462	5 544 Kč
□ Měděné trubky polotvrdé (SF-Cu F37) v tyčích po 5m DVGW-GW 392,				
RAL DVGW CU 047, DIN 1786, certifikát ISO 9002 se spec. ochr. vnitř. povrchu				
měděné tvarovky budou určeny při montáži (cena tvarovak zahrnuta do montáže)				
vč. prvků pro uložení potrubí				
15x1	m	228,00	313	71 364 Kč
18x1	m	68,00	345	23 460 Kč
22x1	m	80,00	450	36 000 Kč
28x1	m	10,00	520	5 200 Kč
35x1.2	m	16,00	628	10 048 Kč
42x1.2	m	10,00	775	7 750 Kč
□ Termostatická hlavice Heimeier s vestavěným čidlem	ks	31,00	198	6 138 Kč
□ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN20	ks	14,00	322	4 508 Kč
□ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	14,00	313	4 382 Kč
2.Strojní část - ústřední vytápění objektu celkem				
3. Izolace tepelné				
□ Izolace návleková, např. Tubolit SR-plus				
TL 15 SR PLUS	m	4,00	79	316 Kč
TL 18 SR PLUS	m	8,00	81	648 Kč
TL 22 SR PLUS	m	5,00	83	415 Kč
□ Izolace tepelná ISOVER trubice IS-H/A s povrch AL vč. lepicí pásky				
ø 15 tl. 20 mm	m	9,00	103	927 Kč
ø 18 tl. 20 mm	m	14,00	108	1 512 Kč
ø 22 tl. 20 mm	m	74,00	125	9 250 Kč
ø 28 tl. 20 mm	m	15,00	127	1 905 Kč
ø 35 tl. 20 mm	m	18,00	146	2 628 Kč
ø 42 tl. 30 mm	m	20,00	172	3 440 Kč
2. Izolace celkem				

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
3. Nátěry potrubí a konstrukcí				
▫ Nátěry potrubí antikorozi základní s 2x emailováním do DN50	m	2,00	84	168 Kč
▫ Nátěry potrubí a konstrukcí v kotelně pod izolaci antikorozi základní do DN 50	m	12,00	84	1 008 Kč
3. Nátěry celkem				
4. Komíny a kouřovody, větrání				
▫ Kaskádový systém odkouření Baxi				
▫ Sestava prvků odkouření Baxi	kpl.	1,00	23 520	23 520 Kč
▫ Rozpěrný držák pro PP trubku ø 80, obj. č. 87094 614	ks	1,00	2 100	2 100 Kč
▫ Revize spalinové cesty	ks	1,00	1 260	1 260 Kč
4. Komíny a kouřovody, větrání celkem				
B. Zdravotní technika				
▫ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3 DN15	ks	1,00	292	292 Kč
▫ Kohout kulový s vypouštěním GIACOMINI R250 DS DN15	ks	1,00	374	374 Kč
▫ Filtr závitový FIV DN15	ks	1,00	240	240 Kč
▫ Vodoměr na studenou vodu vč. šroubení 1/2"	ks	1,00	1 196	1 196 Kč
▫ Výtokový ventil T212, DN15	ks	1,00	277	277 Kč
▫ Potrubní oddělovač Honeywell CA295-DN15	ks	1,00	1 945	1 945 Kč
▫ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, pozink 1/2"	m	1,00	320	320 Kč
▫ Přechodka ocel/plast s vnitřním závitem „dGK“ 1/2" x 20	ks	2,00	126	252 Kč
▫ Trubka EKOPLASTIK PPR PN20 vč. tvarovek 20 x 3.4	m	9,00	167	1 503 Kč
▫ Potrubí odpadní z novodurových trub vč. tvarovek HT 32 do DN150	m	5,00	165	825 Kč
▫ Izolace tepelné TUBOLIT DG tl. 13 mm vč. lepidla, lepicí pásky a sponek 22/13 HS	m	3,00	501	1 503 Kč
▫ Pročištění stávající kanalizace	m	9,00	97	873 Kč
B. Zdravotní technika celkem	kpl.	1,00	588	588 Kč
C. Rozvod plynu				
▫ Skříňka typová S300	ks	1,00	2 176	2 176 Kč
▫ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč. fitinek DN25	m	1,00	486	486 Kč
DN32	m	4,00	516	2 064 Kč
DN50 - chránička	m	0,50	972	486 Kč
▫ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5715, mat. 11 353. 0 ø 76/3 (chránička)	m	1,00	972	972 Kč
▫ Redukce na potrubí				

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
15/32	ks	1,00	312	312 Kč
□ Regulátor Mesura B6VSI/ZP vč. 2 ks šroubení	kpl.	1,00	2 251	2 251 Kč
□ Kolena jednoznačná 90° s vnitřními závitů černá DN25	ks	4,00	165	660 Kč
□ Vsuvky jednoznačné s vnějšími závitů černé DN25	ks	2,00	160	320 Kč
□ Kulový kohout s vnitřními závitů PLYN PN4.0 DN15	ks	1,00	307	307 Kč
DN25	ks	2,00	408	816 Kč
DN32	ks	1,00	617	617 Kč
□ Kohout vzorkovací GPL15	ks	1,00	297	297 Kč
□ Tlakoměr ø 100 (2,5%), typ 03388 dle ČSN 25 7210, vč. trojcestného tlakoměrného kohoutu M 20x1.5, typ K 70-181-716 a kondenzační smyčky rsh. 0-6 kPa	kpl.	1,00	1 581	1 581 Kč
□ Příprava pro montáž plynoměru G6 (250 mm, 1") + 2x šroubení DN25	kpl.	1,00	840	840 Kč
□ Pomocný montážní materiál	kg	3,00	269	807 Kč
□ Nátěry potrubí syntetické základní s dvojnásobným emailováním do DN 50 barva žlutá č.6200	m	5,00	113	565 Kč
□ Revize plynu	ks	1,00	6 720	6 720 Kč
C. rozvod plynu celkem				
D. Stavební část - výkaz výměr				
Stěny				
Bourání a demontáže				
□ Otlučení nesoudržných omítek se stěn	m2	2,50	72	180 Kč
□ Očištění stěn a stropu	m2	28,00	17	476 Kč
□ Odstranění nesoudržných vrstev podlahy	m2	3,00	262	786 Kč
□ Bourání otvoru do fasády pro skříňku S300 a větrání	m3	0,07	1 720	126 Kč
□ Vybourání stávajících dveří do kotelny	kpl.	1,00	469	469 Kč
□ Bourání rýhy pro kanalizaci v podlaze 30/30 cm	m3	0,05	2 125	96 Kč
□ Bourání otvorů pro kouřovody	m3	0,02	1 720	34 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v příčkách do 0.3 m	ks	17,00	70	1 190 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v podlahách/stropech do 0.3 m	ks	21,00	140	2 940 Kč
□ Bourání základů od kotlů a boileru	m3	1,00	2 125	2 125 Kč
□ Likvidace suti, odvoz a poplatek za skládku	m3	2,00	2 162	4 324 Kč
Podlahy				
□ Betonová mazanina tl 50 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem ve spádu k podlahové vpusti	m2	6,00	508	3 048 Kč
□ Betonová mazanina tl 40 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem	m2	18,00	449	8 082 Kč
□ Dlažba na podlahu s protiskluzovou úpravou v kotelně	m2	9,70	851	8 255 Kč
□ Oprava betonovou mazaninou pod dlažbu ve spádu k podlahové vpusti, oprava akrylátovou stěrkou, penetrace a příprava pro pokládku dlažeb	m2	9,70	149	1 445 Kč
□ Zabetonování rýhy v podlaze po kanalizaci 30/30 cm - beton B15	m3	0,05	3 910	196 Kč
□ Osazení plastové podlahové vpusti DN50	kpl.	1,00	128	128 Kč
Úpravy povrchů stěn a stropu				
□ Vyzdění příčky tl. 150 mm z plných cihel Porotherm (tvárnice Ytong)	m2	18,00	673	12 114 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Přizdění stávající příčky pro zvýšení požární odolnosti z tvárnice Ytong tl. 80 mm s jednostrannou váponocementovou omítkou štukovanou	m2	15,00	457	6 855 Kč
□ Oprava stávající štukové vnitřní omítky v kotelně	m2	2,00	170	340 Kč
□ Štuková vnitřní omítky nových stěn a zazdívek	m2	15,00	345	5 175 Kč
□ Obklad stěny za kotlí a z boků š. 350 mm do výšky 1,7 m	m2	3,70	718	2 657 Kč
□ Akrylátový vodovzdorný nátěr stěn do výše 1.3 m v kotelně	m2	11,00	101	1 111 Kč
□ Malování stěn a stropu bílé v kotelně	m2	20,00	39	780 Kč
□ Protihlukový podhled v kotelně z izolačních desek např. AUDIOTECS 480-040, (recyklovaná pojená pěna) výrobce například Eurofoam TP sro., tl. desky 40 mm lepená na strop. Povrchová úprava zdvojený sádkokartón šroubovaný přes izol.desky do stropu	m2	10,00	1 150	11 500 Kč
□ Zazdění otvorů ve stěnách	m2	1,30	791	1 028 Kč
□ Zazdění chrániček pro potrubí ve stropech, úprava povrchu podlahy a stropu do původního stavu	ks	21,00	91	1 911 Kč
Ocelové a ostatní výrobky				
□ Dveře plechové 800x1980 vč. ocelové zárubně a kování a vložky FAB - levé	kpl	1,00	6 274	6 274 Kč
□ Protidešťová žaluzie se sítkou proti hmyzu 200x200 mm	kpl	1,00	234	234 Kč
□ Přívodní větrací VZT potrubí - KG trubka ø200- délka 1.5 a 0,5 m + 2x koleno 90°	kpl	1,00	790	790 Kč
□ štítky na dveře do kotelny dle technické zprávy	ks	3,00	48	144 Kč
□ štítky do kotelny dle technické zprávy	ks	6,00	48	288 Kč
□ Nátěr dveří a zárubní antikoroziční základní s 2x emailováním	m2	4,30	195	839 Kč
D. Stavební část celkem				
Součet dodávka a montáž bez DPH				
E. Ostatní náklady				
□ demontáže vč. odvozu do šrotu a ekologické likvidace odpadu	hod	8,00	1 470	11 760 Kč
□ ostatní montáže nespecifikovatelné v položkách	soubor	1,00	6 468	6 468 Kč
□ elektroinstalace a MaR vč. revize - viz samostatná část	soubor	1,00	0	- Kč
□ tlakové zkoušky topení, vody a plynu	soubor	1,00	1 890	1 890 Kč
□ zaškolení obsluhy	soubor	1,00	504	504 Kč
□ uvedení zařízení do provozu	soubor	1,00	4 200	4 200 Kč
□ vybavení kotelny dle ČSN	soubor	1,00	1	1 Kč
□ zařízení staveniště	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč
□ náklady na dopravu	soubor	1,00	23 520	23 520 Kč
□ režijní náklady	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč
□ dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00	2 100	2 100 Kč
E. ostatní náklady celkem				
Cena celkem bez DPH				721 728 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská 1743-1744, Praha9 - Horní Počernice
ul.Dobšická 28 - MaR

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
ROZVADEČ MaR				
plast.rozvaděč Hensel KV 9336 Z	ks	2,00	2 499	4 998 Kč
hlavní vypínač ZP-A 40/1 na DIN	ks	1,00	234	234 Kč
jistič PL7 -10/B/1	ks	1,00	94	94 Kč
jistič PL7 - 1/B/1	ks	1,00	202	202 Kč
jistič PL7 - 1/C/1	ks	1,00	250	250 Kč
jistič PL7 - 6/B/1	ks	3,00	102	306 Kč
jistič PL7 - 16/B/1	ks	1,00	81	81 Kč
BKE zdroj 230/24V DC 1,25A(30VA)	ks	1,00	980	980 Kč
JS30 - 240 DIN - spínaný				
ZS 203 - zás.230V na DIN v rozvaděči	ks	1,00	201	201 Kč
1f modul.stykač ERC125 Hager	ks	1,00	332	332 Kč
poj.pouzdro Bečov + pojistky	ks	2,00	86	172 Kč
doraz svorky RSA	ks	10,00	4	40 Kč
můstky PE15, N15	ks	2,00	63	126 Kč
průchodky PG	ks	35,00	9	315 Kč
svorky RSA 4	ks	20,00	10	200 Kč
čelo svorky RSA	ks	2,00	8	16 Kč
relé Finder 24VDC/2P typ 40.52	ks	4,00	60	240 Kč
patice Finder typ 95.05	ks	4,00	84	336 Kč
drobný materiál (licny,dutinky,..)	kpl.	1,00	550	550 Kč
3f hřeben na jističe EATON 10mm	m	0,20	144	29 Kč
zaslepovací lišta DIN modulů	m	1,00	51	51 Kč
Micropel MPC 405	ks	1,00	12 100	12 100 Kč
Micropel karta D	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
Micropel karta F	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
ventil VRG131	ks	1,00	1	1 Kč
servopohon Belimo HT 230 - 3T	ks	1,00	3 515	3 515 Kč
CY6	m	20,00	13	260 Kč
CYSY 5G(C)x1	m	10,00	18	180 Kč
CYKY 3C(I)x1,5	m	80,00	9	720 Kč
CYKY 3C(I)x2,5	m	20,00	15	300 Kč
CY10	m	6,00	22	132 Kč
JYTY 2x1 (SYKFY 2x2x0,5)	m	70,00	14	980 Kč
JYTY 4x1	m	40,00	16	640 Kč
CYSY 3G(C)x1,5	m	15,00	14	210 Kč
EM10 - Baxi modul pro řízení 0-10V	ks	2,00	1	1 Kč
oběh.čerpadlo Grundfos Magna 32-60	ks	1,00	1	1 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
KP2 manostat Danfoss 0,2 - 3,5baru	ks	1,00	1 411	1 411 Kč
manostatový kohout + redukce + těsnění	kpl.	1,00	507	507 Kč
držák servopohonu MS - NRE 6	ks	1,00	105	105 Kč
venkovní čidlo Pt100 - PTS110A	ks	1,00	760	760 Kč
jímkové čidlo Pt100 - TG8 (KOTL.V.)	ks	1,00	380	380 Kč
příložné čidlo teploty Pt100 - PTS140/ÚT1	ks	1,00	818	818 Kč
spojovací svorkovnice - čokoláda 4	ks	4,00	14	56 Kč
OBO A8 montážní krabice	ks	20,00	25	500 Kč
AB svorky + CU pásek	ks	4,00	26	104 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 20x20	m	25,00	12	300 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 60x40	m	10,00	56	560 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
plast.kabel.lišta KOPOS 40x40	m	12,00	31	372 Kč
chránící plast.trubky KOPOS 25mm	m	10,00	9	90 Kč
drobný a spoj.materiál,husí krk,pospoj.	kpl.	1,00	1 100	1 100 Kč
ABB povrchový vypínač GO typ1	ks	1,00	113	113 Kč
zářivkové světlo 2x36W Trevos	ks	2,00	598	1 196 Kč
zářivková trubice 36W/840	ks	4,00	41	164 Kč
DODÁVKA SW PRO ŘÍDÍCÍ SYSTÉM MICROPEL MPC 405 DF		1,00	8 000	8 000 Kč
DODÁVKA PROVOZNÍHO MANUÁLU,ZAŠKOLENÍ,OŽIVENÍ KOTELNY		1,00	1 200	1 200 Kč
DEMONTÁŽ / ÚPRAVA STARÝCH ELEKTROROZVODŮ		1,00	4 800	4 800 Kč
LIKVIDACE ELEKTROODPADU		1,00	800	800 Kč
VÝROBA ROZVADĚČE DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		1,00	3 800	3 800 Kč
PRÁCE NA STAVBĚ		1,00	17 000	17 000 Kč
PROVOZNÍ NÁKLADY		1,00	1 190	1 190 Kč
DOPRAVA		1,00	2 600	2 600 Kč
REVIZE ELEKTRO		1,00	4 000	4 000 Kč
Cena celkem bez DPH				87 316 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská 1743-1744, Praha9 - Horní Počernice
ul. Jívanská 29 - stavba, ÚT, ZTI

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
A. Ústřední vytápění				
1. Strojní část - kotelna				
☐ Komplexní dodávka f. Baxi				
(soudis použitých komponentů – samostatná část na konci specifikace)	kpl.	1,00	111 344	111 344 Kč
☐ Expanzní nádoba Reflex NG 50, 50 l, 6 bar. vč. přípoj.šroubení 1"	kpl.	1,00	3 919	3 919 Kč
☐ Čerpadlo Grundfos Magna 32-60, 230V, 85W vč. 2 ks šroubení	kpl.	1,00	16 227	16 227 Kč
☐ Trojcestný směšovací ventil ESBE, typ VRG 131, DN25 (G1"), kvs 10				
vč. 3 ks přípojovacího šroubení (el. pohon dodávka MaR)	kpl.	1,00	1 693	1 693 Kč
☐ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč.fitinek				
DN25	m	4,00	486	1 944 Kč
DN32	m	1,00	516	516 Kč
DN40	m	9,00	537	4 833 Kč
☐ Redukce na potrubí				
25/40	ks	5,00	258	1 290 Kč
☐ Ventil regulační závitový STAD vč. nastavení				
DN25	ks	2,00	1 858	3 716 Kč
DN40	ks	1,00	2 920	2 920 Kč
☐ Šroubení přímé vodovodní pozinkované s vnitřními závity				
DN40	ks	4,00	386	1 544 Kč
☐ Automatický odvodušňovací ventil R88/1 DN10	ks	1,00	366	366 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN25	ks	2,00	517	1 034 Kč
DN40	ks	3,00	887	2 661 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 250DS s vypouštěním				
DN25	ks	1,00	599	599 Kč
☐ Zpětný ventil závitový EURA				
DN25	ks	2,00	328	656 Kč
DN40	ks	1,00	493	493 Kč
☐ Filtr závitový FIV				
DN40	ks	1,00	546	546 Kč
☐ Tlakoměr ø 100, rsh. 0 – 600 kPa vč. kohoutu a smyčky	kpl.	1,00	1 040	1 040 Kč
☐ Teploměr kruhový 0 – 120° C ø 63 mm do jímky	ks	4,00	325	1 300 Kč
☐ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	3,00	343	1 029 Kč
☐ Manometrická smyčka a kohout pro manostat (MaR)	kpl.	1,00	733	733 Kč
☐ Profilový materiál (pomocné konstrukce pro potrubí, závěsy)	kg	8,00	239	1 912 Kč
☐ Hadice napouštěcí DN 15	m	4,00	42	168 Kč
1.Strojní část celkem				
2. Strojní část - ústřední vytápění v objektu				

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Ocelové deskové těleso KORADO v provedení VK se spodním připojením				
provedení v barvě bílé RAL 9010, PN10, vč. přípevňovacích prvků na stěnu				
11VK-600/500	ks	2,00	2 727	5 454 Kč
/900	ks	1,00	3 212	3 212 Kč
/1000	ks	5,00	3 336	16 680 Kč
21VK-600/1000	ks	4,00	4 033	16 132 Kč
/1200	ks	4,00	4 355	17 420 Kč
22VK-600/1000	ks	2,00	4 423	8 846 Kč
/1100	ks	3,00	4 617	13 851 Kč
/1200	ks	1,00	4 812	4 812 Kč
/1400	ks	2,00	5 202	10 404 Kč
33VK-600/1200	ks	3,00	6 518	19 554 Kč
/1400	ks	1,00	7 068	7 068 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710				
DN25 - chráničky	m	3,50	462	1 617 Kč
DN32 - chráničky	m	12,00	462	5 544 Kč
□ Měděné trubky polotvrdé (SF-Cu F37) v tyčích po 5m DVGW-GW 392, RAL DVGW CU 047, DIN 1786, certifikát ISO 9002 se spec. ochr. vnitř. povrchu				
měděné tvarovky budou určeny při montáži (cena tvarovak zahrnuta do montáže)				
vč. prvků pro uložení potrubí				
15x1	m	205,00	313	64 165 Kč
18x1	m	70,00	345	24 150 Kč
22x1	m	48,00	450	21 600 Kč
28x1	m	20,00	520	10 400 Kč
35x1.2	m	15,00	628	9 420 Kč
42x1.2	m	8,00	775	6 200 Kč
□ Termostatická hlavice Heimeier s vestavěným čidlem	ks	28,00	198	5 544 Kč
□ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN20	ks	14,00	322	4 508 Kč
□ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	14,00	313	4 382 Kč
2. Strojní část - ústřední vytápění objektu celkem				
3. Izolace tepelné				
□ Izolace návleková, např. Tubolit SR-plus				
TL 15 SR PLUS	m	4,00	79	316 Kč
TL 18 SR PLUS	m	8,00	81	648 Kč
TL 22 SR PLUS	m	5,00	83	415 Kč
□ Izolace tepelná ISOVER trubice IS-H/A s povrch AL vč. lepicí pásky				
ø 15 tl. 20 mm	m	9,00	103	927 Kč
ø 18 tl. 20 mm	m	24,00	108	2 592 Kč
ø 22 tl. 20 mm	m	44,00	125	5 500 Kč
ø 28 tl. 20 mm	m	24,00	127	3 048 Kč
ø 35 tl. 20 mm	m	17,00	146	2 482 Kč
ø 42 tl. 30 mm	m	40,00	172	6 880 Kč
2. Izolace celkem				
3. Natěry potrubí a konstrukcí				
□ Natěry potrubí antikorozi základní s 2x emailováním				

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
do DN50	m	2,00	84	168 Kč
☐ Nátěry potrubí a konstrukcí v kotelně pod izolaci antikorozní základní				
do DN 50	m	12,00	84	1 008 Kč
3. Nátěry celkem				
4. Komíny a kouřovody, větrání				
☐ Kaskádový systém odkouření Baxi				
☐ Sestava prvků odkouření Baxi	kpl.	1,00	23 520	23 520 Kč
☐ Rozpěrný držák pro PP trubku ø 80, obj. č. 87094 614	ks	1,00	2 100	2 100 Kč
☐ Revize spalinové cesty	ks	1,00	1 260	1 260 Kč
4. Komíny a kouřovody, větrání celkem				
B. Zdravotní technika				
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3 DN15	ks	1,00	292	292 Kč
☐ Kohout kulový s vypouštěním GIACOMINI R250 DS DN15	ks	1,00	374	374 Kč
☐ Filtr závitový FIV DN15	ks	1,00	240	240 Kč
☐ Vodoměr na studenou vodu vč. šroubení 1/2"	ks	1,00	1 196	1 196 Kč
☐ Výtokový ventil T212, DN15	ks	1,00	277	277 Kč
☐ Potrubní oddělovač Honeywell CA295-DN15	ks	1,00	1 945	1 945 Kč
☐ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, pozink 1/2"	m	1,00	320	320 Kč
☐ Přechodka ocel/plast s vnitřním závitem „dGK“ 1/2"x 20	ks	2,00	126	252 Kč
☐ Trubka EKOPLASTIK PPR PN20 vč. tvarovek 20 x 3.4	m	9,00	167	1 503 Kč
☐ Potrubí odpadní z novodurových trub vč. tvarovek HT 32	m	5,00	196	980 Kč
do DN150	m	3,00	597	1 791 Kč
☐ Izolace tepelné TUBOLIT DG tl. 13 mm vč. lepidla, lepicí pásy a sponek 22/13 HS	m	9,00	97	873 Kč
☐ Pročištění stávající kanalizace	kpl.	1,00	588	588 Kč
B. Zdravotní technika celkem				
C. Rozvod plynu				
☐ Skříňka typová S300	ks	1,00	2 176	2 176 Kč
☐ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč. fitinek DN25	m	1,00	378	378 Kč
DN32	m	4,00	402	1 608 Kč
DN50 - chránička	m	0,50	756	378 Kč
☐ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5715, mat. 11 353. 0 ø 76/3 (chránička)	m	1,00	756	756 Kč
☐ Redukce na potrubí 15/32	ks	1,00	312	312 Kč
☐ Regulátor Mesura B6VSI/ZP vč. 2 ks šroubení	kpl.	1,00	2 251	2 251 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Kolena jednoznačná 90° s vnitřními závitů černá DN25	ks	4,00	165	660 Kč
□ Vsuvky jednoznačné s vnějšími závitů černé DN25	ks	2,00	160	320 Kč
□ Kulový kohout s vnitřními závitů PLYN PN4.0 DN15	ks	1,00	307	307 Kč
DN25	ks	2,00	408	816 Kč
DN32	ks	1,00	617	617 Kč
□ Kohout vzorkovací GPL15	ks	1,00	297	297 Kč
□ Tlakoměr ø 100 (2,5%), typ 03388 dle ČSN 25 7210, vč. trojcestného tlakoměrného kohoutu M 20x1.5, typ K 70-181-716 a kondenzační smyčky rsh. 0-6 kPa	kpl.	1,00	1 581	1 581 Kč
□ Příprava pro montáž plynoměru G6 (250 mm, 1") + 2x šroubení DN25	kpl.	1,00	840	840 Kč
□ Pomocný montážní materiál	kg	3,00	269	807 Kč
□ Nátěry potrubí syntetické základní s dvojnásobným emailováním do DN 50 barva žlutá č.6200	m	5,00	113	565 Kč
□ Revize plynu	ks	1,00	6 720	6 720 Kč
C. rozvod plynu celkem				
D. Stavební část - výkaz výměr				
Stěny				
Bourání a demontáže				
□ Otlučení nesoudržných omítek se stěn	m2	2,00	72	144 Kč
□ Očištění stěn a stropu	m2	28,00	17	476 Kč
□ Odstranění nesoudržných vrstev podlahy	m2	3,00	262	786 Kč
□ Bourání otvoru do fasády pro skříňku S300 a větrání	m3	0,07	1 720	126 Kč
□ Vybourání stávajících dveří do kotelny	kpl.	1,00	469	469 Kč
□ Bourání rýhy pro kanalizaci v podlaže 30/30 cm	m3	0,05	2 125	96 Kč
□ Bourání otvorů pro kouřovody	m3	0,02	1 720	34 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v příčkách do 0.3 m	ks	17,00	70	1 190 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v podlahách/stropech do 0.3 m	ks	21,00	140	2 940 Kč
□ Bourání základů od kotlů a boileru	m3	1,00	2 125	2 125 Kč
□ Likvidace suti, odvoz a poplatek za skládku	m3	2,00	2 162	4 324 Kč
Podlahy				
□ Betonová mazanina tl 50 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem ve spádu k podlahové vpusti	m2	6,00	508	3 048 Kč
□ Betonová mazanina tl 40 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem	m2	18,00	449	8 082 Kč
□ Dlažba na podlahu s protiskluzovou úpravou v kotelně	m2	9,70	851	8 255 Kč
□ Oprava betonovou mazaninou pod dlažbu ve spádu k podlahové vpusti, oprava akrylátovou stěrkou, penetrace a příprava pro pokládku dlažby	m2	9,70	149	1 445 Kč
□ Zabetonování rýhy v podlaže po kanalizaci 30/30 cm - beton B15	m3	0,05	3 910	196 Kč
□ Osazení plastové podlahové vpusti DN50	kpl.	1,00	128	128 Kč
Úpravy povrchů stěn a stropu				
□ Vyzdění příčky tl. 150 mm z plných cihel Porotherm (tvárnice Ytong)	m2	18,00	673	12 114 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Přizdění stávající příčky pro zvýšení požární odolnosti z tvárnice Ytong tl. 80 mm s jednostrannou váponocementovou omítkou štukovanou	m2	15,00	457	6 855 Kč
□ Oprava stávající štukové vnitřní omítky v kotelně	m2	2,00	170	340 Kč
□ Štuková vnitřní omítky nových stěn a zazdívek	m2	15,00	345	5 175 Kč
□ Obklad stěny za kotli a z boků š. 350 mm do výšky 1,7 m	m2	3,70	718	2 657 Kč
□ Akrylátový vodovzdorný nátěr stěn do výše 1.3 m v kotelně	m2	11,00	101	1 111 Kč
□ Malování stěn a stropu bílé v kotelně	m2	20,00	39	780 Kč
□ Protihlukový podhled v kotelně z izolačních desek např. AUDIOTEK S 480-040, (recyklovaná pojená pěna) výrobce například Eurofoam TP sro., tl. desky 40 mm lepená na strop. Povrchová úprava zdvojený sádkokartón šroubovaný přes izol.desky do stropu	m2	9,70	1 150	11 155 Kč
□ Zazdění otvorů ve stěnách	m2	1,20	791	949 Kč
□ Zazdění chrániček pro potrubí ve stropech, úprava povrchu podlahy a stropu do původního stavu	ks	21,00	90	1 890 Kč
Ocelové a ostatní výrobky				
□ Dveře plechové 800x1980 vč. ocelové zárubně a kování a vložky FAB - levé	kpl	1,00	6 274	6 274 Kč
□ Protidešťová žaluzie se sítkou proti hmyzu 200x200 mm	kpl	1,00	234	234 Kč
□ Přívodní větrací VZT potrubí - KG trubka ø200- délka 1.5 a 0,5 m + 2x koleno 90°	kpl	1,00	790	790 Kč
□ štítky na dveře do kotelny dle technické zprávy	ks	3,00	48	144 Kč
□ štítky do kotelny dle technické zprávy	ks	6,00	48	288 Kč
□ Nátěr dveří a zárubní antikorozní základní s 2x emailováním	m2	4,30	195	839 Kč
D. Stavební část celkem				
Součet dodávka a montáž bez DPH				
E. Ostatní náklady				
□ demontáže vč. odvozu do šrotu a ekologické likvidace odpadu	hod	8,00	1 470	11 760 Kč
□ ostatní montáže nespécifikovatelné v položkách	soubor	1,00	6 468	6 468 Kč
□ elektroinstalace a MaR vč. revize - viz samostatná část	soubor	1,00	0	- Kč
□ tlakové zkoušky topení, vody a plynu	soubor	1,00	1 890	1 890 Kč
□ zaškolení obsluhy	soubor	1,00	504	504 Kč
□ uvedení zařízení do provozu	soubor	1,00	4 200	4 200 Kč
□ vybavení kotelny dle ČSN	soubor	1,00	1	1 Kč
□ zařízení staveniště	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč
□ náklady na dopravu	soubor	1,00	23 520	23 520 Kč
□ režijní náklady	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
□ dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00	2 100	2 100 Kč
E. ostatní náklady celkem				
Cena celkem bez DPH				664 750 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská 1743-1744, Praha9 - Horní Počernice
ul.Jívanská 29 - MaR

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
ROZVADĚČ MaR				
plast.rozvaděč Hensel KV 9336 Z	ks	2,00	2 499	4 998 Kč
hlavní vypínač ZP-A 40/1 na DIN	ks	1,00	234	234 Kč
jistič PL7 -10/B/1	ks	1,00	94	94 Kč
jistič PL7 - 1/B/1	ks	1,00	202	202 Kč
jistič PL7 - 1/C/1	ks	1,00	250	250 Kč
jistič PL7 - 6/B/1	ks	3,00	102	306 Kč
jistič PL7 - 16/B/1	ks	1,00	81	81 Kč
BKE zdroj 230/24V DC 1,25A(30VA)	ks	1,00	980	980 Kč
JS30 - 240 DIN - spínaný				
ZS 203 - zás.230V na DIN v rozvaděči	ks	1,00	201	201 Kč
1f modul.stykač ERC125 Hager	ks	1,00	332	332 Kč
poj.pouzdro Bečov + pojistky	ks	2,00	86	172 Kč
doraz svorky RSA	ks	10,00	4	40 Kč
můstky PE15, N15	ks	2,00	63	126 Kč
průchodky PG	ks	35,00	9	315 Kč
svorky RSA 4	ks	20,00	10	200 Kč
čelo svorky RSA	ks	2,00	8	16 Kč
relé Finder 24VDC/2P typ 40.52	ks	4,00	60	240 Kč
patice Finder typ 95.05	ks	4,00	84	336 Kč
drobný materiál (licny,dutinky,..)	kpl.	1,00	550	550 Kč
3f hřeben na jističe EATON 10mm	m	0,20	144	29 Kč
zaslepovací lišta DIN modulů	m	1,00	51	51 Kč
Micropel MPC 405	ks	1,00	12 100	12 100 Kč
Micropel karta D	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
Micropel karta F	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
ventil VRG131	ks	1,00		
servopohon Belimo HT 230 - 3T	ks	1,00	3 515	3 515 Kč
CY6	m	20,00	13	260 Kč
CYSY 5G(C)x1	m	10,00	18	180 Kč
CYKY 3C(I)x1,5	m	80,00	9	720 Kč
CYKY 3C(I)x2,5	m	20,00	15	300 Kč
CY10	m	6,00	22	132 Kč
JYTY 2x1 (SYKFY 2x2x0,5)	m	40,00	14	560 Kč
JYTY 4x1	m	40,00	16	640 Kč
CYSY 3G(C)x1,5	m	15,00	14	210 Kč
EM10 - Baxi modul pro řízení 0-10V	ks	2,00	1	1 Kč
oběh.čerpadlo Grundfos Magna 32-60	ks	1,00	1	1 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
KP2 manostat Danfoss 0,2 - 3,5baru	ks	1,00	1 411	1 411 Kč
manostatový kohout + redukce + těsnění	kpl.	1,00	507	507 Kč
držák servopohonu MS - NRE 6	ks	1,00	105	105 Kč
venkovní čidlo Pt100 - PTS110A	ks	1,00	760	760 Kč
jímkové čidlo Pt100 - TG8 (KOTL.V.)	ks	1,00	380	380 Kč
příložné čidlo teploty Pt100 - PTS140/ÚT1	ks	1,00	818	818 Kč
spojovací svorkovnice - čokoláda 4	ks	4,00	14	56 Kč
OBO A8 montážní krabice	ks	20,00	25	500 Kč
AB svorky + CU pásek	ks	4,00	26	104 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 20x20	m	10,00	12	120 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
plast.kabel.lišta KOPOS 60x40	m	10,00	56	560 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 40x40	m	12,00	31	372 Kč
chránící plast.trubky KOPOS 25mm	m	10,00	9	90 Kč
drobný a spoj.materiál,husí krk,pospoj.	kpl.	1,00	1 100	1 100 Kč
ABB povrchový vypínač GO typ1	ks	1,00	113	113 Kč
zářivkové světlo 2x36W Trevos	ks	2,00	598	1 196 Kč
zářivková trubice 36W/840	ks	4,00	41	164 Kč
DODÁVKA SW PRO ŘÍDÍCÍ SYSTÉM MICROPEL MPC 405 DF		1,00	8 000	8 000 Kč
DODÁVKA PROVOZNÍHO MANUÁLU,ZAŠKOLENÍ,OŽIVENÍ KOTELNY		1,00	1 200	1 200 Kč
DEMONTÁŽ / ÚPRAVA STARÝCH ELEKTROROZVODŮ		1,00	4 800	4 800 Kč
LIKVIDACE ELEKTROODPADU		1,00	800	800 Kč
VÝROBA ROZVADĚČE DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		1,00	3 800	3 800 Kč
PRÁCE NA STAVBĚ		1,00	17 000	17 000 Kč
PROVOZNÍ NÁKLADY		1,00	1 190	1 190 Kč
DOPRAVA		1,00	2 600	2 600 Kč
REVIZE ELEKTRO		1,00	4 000	4 000 Kč
Cena celkem bez DPH				86 716 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

*Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská
1743-1744, Praha9 - Horní Počernice*

ul.Jívanská 31 - stavba, ÚT, ZTI

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
A. Ústřední vytápění				
1. Strojní část - kotelna				
☐Komplexní dodávka f. Baxi				
(soupis použitých komponentů – samostatná část na konci specifikace)	kpl.	1,00	111 344	111 344 Kč
☐ Expanzní nádoba Reflex NG 50, 50 l, 6 bar. vč. přípoj.šroubení 1"	kpl.	1,00	3 919	3 919 Kč
☐ Čerpadlo Grundfos Magna 32-60, 230V, 85W vč. 2 ks šroubení	kpl.	1,00	16 227	16 227 Kč
☐ Trojcestný směšovací ventil ESBE, typ VRG 131, DN25 (G1"), kvs 10				
vč. 3 ks přípojovacího šroubení (el. pohon dodávka MaR)	kpl.	1,00	1 693	1 693 Kč
☐ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč.fitinek				
DN25	m	4,00	486	1 944 Kč
DN32	m	1,00	516	516 Kč
DN40	m	9,00	537	4 833 Kč
☐ Redukce na potrubí				
25/40	ks	5,00	258	1 290 Kč
☐ Ventil regulační závitový STAD vč. nastavení				
DN25	ks	2,00	1 858	3 716 Kč
DN40	ks	1,00	2 920	2 920 Kč
☐ Šroubení přímé vodovodní pozinkované s vnitřními závity				
DN40	ks	4,00	386	1 544 Kč
☐ Automatický odvzdušňovací ventil R88/1 DN10	ks	1,00	366	366 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN25	ks	2,00	517	1 034 Kč
DN40	ks	3,00	887	2 661 Kč
☐ Kulový kohout GIACOMINI R 250DS s vypouštěním				
DN25	ks	1,00	599	599 Kč
☐ Zpětný ventil závitový EURA				
DN25	ks	2,00	328	656 Kč
DN40	ks	1,00	493	493 Kč
☐ Filtr závitový FIV				
DN40	ks	1,00	546	546 Kč
☐ Tlakoměr ø 100, rsh. 0 – 600 kPa vč. kohoutu a smyčky	kpl.	1,00	1 040	1 040 Kč
☐ Teploměr kruhový 0 – 120° C ø 63 mm do jímky	ks	4,00	325	1 300 Kč
☐ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	3,00	343	1 029 Kč
☐ Manometrická smyčka a kohout pro manostat (MaR)	kpl.	1,00	733	733 Kč
☐ Profilový materiál (pomocné konstrukce pro potrubí, závěsy)	kg	8,00	239	1 912 Kč
☐ Hadice napouštěcí DN 15	m	4,00	42	168 Kč
1.Strojní část celkem				
2. Strojní část - ústřední vytápění v objektu				

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j.	m.j. vč mont	cena celkem
□ Ocelové deskové těleso KORADO v provedení VK se spodním připojením				
provedení v barvě bílé RAL 9010, PN10, vč. přípevňovacích prvků na stěnu				
11VK-600/500	ks	2,00	2 727	5 454 Kč
/900	ks	1,00	3 212	3 212 Kč
/1000	ks	5,00	3 336	16 680 Kč
21VK-600/1000	ks	4,00	4 033	16 132 Kč
/1200	ks	4,00	4 355	17 420 Kč
22VK-600/1000	ks	2,00	4 423	8 846 Kč
/1100	ks	4,00	4 617	18 468 Kč
/1200	ks	1,00	4 812	4 812 Kč
/1400	ks	2,00	5 202	10 404 Kč
33VK-600/1200	ks	3,00	6 518	19 554 Kč
/1400	ks	1,00	7 068	7 068 Kč
33VK-900/1000	ks	1,00	8 027	8 027 Kč
/1200	ks	2,00	8 623	17 246 Kč
/1400	ks	1,00	9 448	9 448 Kč
□ Trubka ocelová závitová bežešvá dle ČSN 42 5710				
DN25 - chráničky	m	3,50	462	1 617 Kč
DN32 - chráničky	m	12,00	462	5 544 Kč
□ Měděné trubky polotvrdé (SF-Cu F37) v tyčích po 5m DVGW-GW 392,				
RAL DVGW CU 047, DIN 1786, certifikát ISO 9002 se spec. ochr. vnitř. povrchu				
měděné tvarovky budou určeny při montáži (cena tvarovak zahrnuta do montáže)				
vč. prvků pro uložení potrubí				
15x1	m	228,00	313	71 364 Kč
18x1	m	68,00	345	23 460 Kč
22x1	m	80,00	450	36 000 Kč
28x1	m	10,00	520	5 200 Kč
35x1.2	m	16,00	628	10 048 Kč
42x1.2	m	10,00	775	7 750 Kč
□ Termostatická hlavice Heimeier s vestavěným čidlem	ks	31,00	198	6 138 Kč
□ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN20	ks	14,00	322	4 508 Kč
□ Kohouty plnicí a vypouštěcí GIACOMINI DN 15	ks	14,00	313	4 382 Kč
2.Strojní část - ústřední vytápění objektu celkem				
3. Izolace tepelné				
□ Izolace návleková, např. Tubolit SR-plus				
TL 15 SR PLUS	m	4,00	79	316 Kč
TL 18 SR PLUS	m	8,00	81	648 Kč
TL 22 SR PLUS	m	5,00	83	415 Kč
□ Izolace tepelná ISOVER trubice IS-H/A s povrch AL vč. lepicí pásy				
ø 15 tl. 20 mm	m	9,00	103	927 Kč
ø 18 tl. 20 mm	m	14,00	108	1 512 Kč
ø 22 tl. 20 mm	m	74,00	125	9 250 Kč
ø 28 tl. 20 mm	m	15,00	127	1 905 Kč
ø 35 tl. 20 mm	m	18,00	146	2 628 Kč
ø 42 tl. 30 mm	m	20,00	172	3 440 Kč
2. Izolace celkem				

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
3. Nátěry potrubí a konstrukcí				
□ Nátěry potrubí antikorozi základní s 2x emailováním				
do DN50	m	2,00	84	168 Kč
□ Nátěry potrubí a konstrukcí v kotelně pod izolaci antikorozi základní				
do DN 50	m	12,00	84	1 008 Kč
3. Nátěry celkem				
4. Komíny a kouřovody, větrání				
□ Kaskádový systém odkouření Baxi				
□ Sestava prvků odkouření Baxi	kpl.	1,00	23 520	23 520 Kč
□ Rozpěrný držák pro PP trubku ø 80, obj. č. 87094 614	ks	1,00	2 100	2 100 Kč
□ Revize spalinové cesty	ks	1,00	1 260	1 260 Kč
4. Komíny a kouřovody, větrání celkem				
B. Zdravotní technika				
□ Kulový kohout GIACOMINI R 850/3				
DN15	ks	1,00	292	292 Kč
□ Kohout kulový s vypouštěním GIACOMINI R250 DS				
DN15	ks	1,00	374	374 Kč
□ Filtr závitový FIV				
DN15	ks	1,00	240	240 Kč
□ Vodoměr na studenou vodu vč. šroubení				
½"	ks	1,00	1 196	1 196 Kč
□ Výtokový ventil T212, DN15	ks	1,00	277	277 Kč
□ Potrubní oddělovač Honeywell CA295-DN15	ks	1,00	1 945	1 945 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, pozink				
½"	m	1,00	320	320 Kč
□ Přechodka ocel/plast s vnitřním závitem „dGK“				
1/2" x 20	ks	2,00	126	252 Kč
□ Trubka EKOPLASTIK PPR PN20 vč. tvarovek				
20 x 3.4	m	9,00	167	1 503 Kč
□ Potrubí odpadní z novodurových trub vč. tvarovek				
HT 32	m	5,00	165	825 Kč
do DN150	m	3,00	501	1 503 Kč
□ Izolace tepelné TUBOLIT DG tl. 13 mm vč. lepidla, lepicí pásky a sponek				
22/13 HS	m	9,00	97	873 Kč
□ Pročištění stávající kanalizace	kpl.	1,00	588	588 Kč
B. Zdravotní technika celkem				
C. Rozvod plynu				
□ Skříňka typová S300	ks	1,00	2 176	2 176 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5710, vč.fitinek				
DN25	m	1,00	486	486 Kč
DN32	m	4,00	516	2 064 Kč
DN50 - chránička	m	0,50	972	486 Kč
□ Trubka ocelová závitová bezešvá dle ČSN 42 5715, mat. 11 353. 0				
ø 76/3 (chránička)	m	1,00	972	972 Kč
□ Redukce na potrubí				
15/32	ks	1,00	312	312 Kč
□ Regulátor Mesura B6VSI/ZP vč. 2 ks šroubení	kpl.	1,00	2 251	2 251 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Kolena jednoznačná 90° s vnitřními závitů černá				
DN25	ks	4,00	165	660 Kč
□ Vsuvky jednoznačné s vnějšími závitů černé				
DN25	ks	2,00	160	320 Kč
□ Kulový kohout s vnitřními závitů PLYN PN4.0				
DN15	ks	1,00	307	307 Kč
DN25	ks	2,00	408	816 Kč
DN32	ks	1,00	617	617 Kč
□ Kohout vzorkovací GPL15	ks	1,00	297	297 Kč
□ Tlakoměr ø 100 (2,5%), typ 03388 dle ČSN 25 7210, vč. trojcestného tlakoměrného kohoutu M 20x1.5, typ K 70-181-716 a kondenzační smyčky				
rsh. 0-6 kPa	kpl.	1,00	1 581	1 581 Kč
□ Příprava pro montáž plynoměru G6 (250 mm, 1") + 2x šroubení DN25	kpl.	1,00	840	840 Kč
□ Pomocný montážní materiál	kg	3,00	269	807 Kč
□ Nátěry potrubí syntetické základní s dvojnásobným emailováním				
do DN 50 barva žlutá č.6200	m	5,00	113	565 Kč
□ Revize plynu	ks	1,00	6 720	6 720 Kč
C. rozvod plynu celkem				
D. Stavební část - výkaz výměr				
Stěny				
Bourání a demontáže				
□ Otlučení nesoudržných omítek se stěn	m2	2,50	72	180 Kč
□ Očištění stěn a stropu	m2	28,00	17	476 Kč
□ Odstranění nesoudržných vrstev podlahy	m2	3,00	262	786 Kč
□ Bourání otvoru do fasády pro skříňku S300 a větrání	m3	0,07	1 720	126 Kč
□ Vybourání stávajících dveří do kotelny	kpl.	1,00	469	469 Kč
□ Bourání rýhy pro kanalizaci v podlaze 30/30 cm	m3	0,05	2 125	96 Kč
□ Bourání otvorů pro kouřovody	m3	0,02	1 720	34 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v příčkách do 0.3 m	ks	17,00	70	1 190 Kč
□ Bourání prostupů pro potrubí v podlahách/stropech do 0.3 m	ks	21,00	140	2 940 Kč
□ Bourání základů od kotlů a boileru	m3	1,00	2 125	2 125 Kč
□ Likvidace suti, odvoz a poplatek za skládku	m3	2,00	2 162	4 324 Kč
Podlahy				
□ Betonová mazanina tl 50 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem ve spádu k podlahové vpusti	m2	6,00	508	3 048 Kč
□ Betonová mazanina tl 40 mm s vloženou sítí 5/5-100/100 s kletovaným povrchem	m2	18,00	449	8 082 Kč
□ Dlažba na podlahu s protiskluzovou úpravou v kotelně	m2	9,70	851	8 255 Kč
□ Oprava betonovou mazaninou pod dlažbu ve spádu k podlahové vpusti, oprava akrylátovou stěrkou, penetrace a příprava pro pokládku dlažby	m2	9,70	149	1 445 Kč
□ Zabetonování rýhy v podlaze po kanalizaci 30/30 cm - beton B15	m3	0,05	3 910	196 Kč
□ Osazení plastové podlahové vpusti DN50	kpl.	1,00	128	128 Kč
Úpravy povrchů stěn a stropu				
□ Vyzdění příčky tl. 150 mm z plných cihel Porotherm (tvárnice Ytong)	m2	18,00	673	12 114 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

Popis	m.j.	počet m.j	m.j. vč mont	cena celkem
□ Přizdění stávající příčky pro zvýšení požární odolnosti z tvárnic Ytong tl. 80 mm s jednostrannou váponocementovou omítkou štukovanou	m2	15,00	457	6 855 Kč
□ Oprava stávající štukové vnitřní omítky v kotelně	m2	2,00	170	340 Kč
□ Štuková vnitřní omítka nových stěn a zazdívek	m2	15,00	345	5 175 Kč
□ Obklad stěny za kotli a z boků š. 350 mm do výšky 1,7 m	m2	3,70	718	2 657 Kč
□ Akrylátový vodovzdorný nátěr stěn do výše 1.3 m v kotelně	m2	11,00	101	1 111 Kč
□ Malování stěn a stropu bílé v kotelně	m2	20,00	39	780 Kč
□ Protihlukový podhled v kotelně z izolačních desek např. AUDIOTEK S 480-040, (recyklovaná pojená pěna) výrobce například Eurofoam TP sro., tl. desky 40 mm lepená na strop. Povrchová úprava zdvojený sádkokartón šroubovaný přes izol.desky do stropu	m2	10,00	1 150	11 500 Kč
□ Zazdění otvorů ve stěnách	m2	1,30	791	1 028 Kč
□ Zazdění chrániček pro potrubí ve stropěch, úprava povrchu podlahy a stropu do původního stavu Ocelové a ostatní výrobky	ks	21,00	90	1 890 Kč
□ Dveře plechové 800x1980 vč. ocelové zárubně a kování a vložky FAB - levé	kpl	1,00	6 274	6 274 Kč
□ Protidešťová žaluzie se sítkou proti hmyzu 200x200 mm	kpl	1,00	234	234 Kč
□ Přívodní větrací VZT potrubí - KG trubka ø200- délka 1.5 a 0,5 m + 2x koleno 90°	kpl	1,00	790	790 Kč
□ štítky na dveře do kotelny dle technické zprávy	ks	3,00	48	144 Kč
□ štítky do kotelny dle technické zprávy	ks	6,00	48	288 Kč
□ Nátěr dveří a zárubní antikorozií základní s 2x emailováním	m2	4,30	195	839 Kč
D. Stavební část celkem				
Součet dodávka a montáž bez DPH				
E. Ostatní náklady				
□ demontáže vč. odvozu do šrotu a ekologické likvidace odpadu	hod	8,00	1 470	11 760 Kč
□ ostatní montáže nespécifikovatelné v položkách	soubor	1,00	6 468	6 468 Kč
□ elektroinstalace a MaR vč. revize - viz samostatná část	soubor	1,00	0	- Kč
□ tlakové zkoušky topení, vody a plynu	soubor	1,00	1 890	1 890 Kč
□ zaškolení obsluhy	soubor	1,00	504	504 Kč
□ uvedení zařízení do provozu	soubor	1,00	4 200	4 200 Kč
□ vybavení kotelny dle ČSN	soubor	1,00	1	1 Kč
□ zařízení staveniště	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč
□ náklady na dopravu	soubor	1,00	23 520	23 520 Kč
□ režijní náklady	soubor	1,00	1 260	1 260 Kč
□ dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00	2 100	2 100 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
E. ostatní náklady celkem				
Cena celkem bez DPH				721 707 Kč

Hudečkova, Praha 4

Provozovna

Evropská 123, Příbram

*Plynová kotelna a ústřední topení- bytové domy Dobšická 1741 a 1742, Jívanská
1743-1744, Praha9 - Horní Počernice*

ul.Jívanská 31 - MaR

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
ROZVADEČ MaR				
plast.rozvaděč Hensel KV 9336 Z	ks	2,00	2 499	4 998 Kč
hlavní vypínač ZP-A 40/1 na DIN	ks	1,00	234	234 Kč
jistič PL7 -10/B/1	ks	1,00	94	94 Kč
jistič PL7 - 1/B/1	ks	1,00	202	202 Kč
jistič PL7 - 1/C/1	ks	1,00	250	250 Kč
jistič PL7 - 6/B/1	ks	3,00	102	306 Kč
jistič PL7 - 16/B/1	ks	1,00	81	81 Kč
BKE zdroj 230/24V DC 1,25A(30VA)	ks	1,00	980	980 Kč
JS30 - 240 DIN - spínaný				
ZS 203 - zás.230V na DIN v rozvaděči	ks	1,00	201	201 Kč
1f modul.stykač ERC125 Hager	ks	1,00	332	332 Kč
poj.pouzdro Bečov + pojistky	ks	2,00	86	172 Kč
doraz svorky RSA	ks	10,00	4	40 Kč
můstky PE15, N15	ks	2,00	63	126 Kč
průchodky PG	ks	35,00	9	315 Kč
svorky RSA 4	ks	20,00	10	200 Kč
čelo svorky RSA	ks	2,00	8	16 Kč
relé Finder 24VDC/2P typ 40.52	ks	4,00	60	240 Kč
patice Finder typ 95.05	ks	4,00	84	336 Kč
drobný materiál (licny,dutinky,..)	kpl.	1,00	550	550 Kč
3f hřeben na jističe EATON 10mm	m	0,20	144	29 Kč
zaslepovací lišta DIN modulů	m	1,00	51	51 Kč
Micropel MPC 405	ks	1,00	12 100	12 100 Kč
Micropel karta D	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
Micropel karta F	ks	1,00	3 300	3 300 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
ventil VRG131	ks	1,00	1	1 Kč
servopohon Belimo HT 230 - 3T	ks	1,00	3 515	3 515 Kč
CY6	m	20,00	13	260 Kč
CYSY 5G(C)x1	m	10,00	18	180 Kč
CYKY 3C(I)x1,5	m	80,00	9	720 Kč
CYKY 3C(I)x2,5	m	20,00	15	300 Kč
CY10	m	6,00	22	132 Kč
JYTY 2x1 (SYKFY 2x2x0,5)	m	70,00	14	980 Kč
JYTY 4x1	m	40,00	16	640 Kč
CYSY 3G(C)x1,5	m	15,00	14	210 Kč
EM10 - Baxi modul pro řízení 0-10V	ks	2,00	1	1 Kč
oběh.čerpadlo Grundfos Magna 32-60	ks	1,00	1	1 Kč
MATERIÁL V PROSTORU				
KP2 manostat Danfoss 0,2 - 3,5baru	ks	1,00	1 411	1 411 Kč
manostatový kohout + redukce + těsnění	kpl.	1,00	507	507 Kč
držák servopohonu MS - NRE 6	ks	1,00	105	105 Kč
venkovní čidlo Pt100 - PTS110A	ks	1,00	760	760 Kč
jímkové čidlo Pt100 - TG8 (KOTL.V.)	ks	1,00	380	380 Kč
příložné čidlo teploty Pt100 - PTS140/ÚT1	ks	1,00	818	818 Kč
spojovací svorkovnice - čokoláda 4	ks	4,00	14	56 Kč
OBO A8 montážní krabice	ks	20,00	25	500 Kč
AB svorky + CU pásek	ks	4,00	26	104 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 20x20	m	25,00	12	300 Kč
plast.kabel.lišta KOPOS 60x40	m	10,00	56	560 Kč

Hudečkova, Praha 4
 Provozovna
 Evropská 123, Příbram

<i>Popis</i>	<i>m.j.</i>	<i>počet m.j</i>	<i>m.j. vč mont</i>	<i>cena celkem</i>
plast.kabel.lišta KOPOS 40x40	m	12,00	31	372 Kč
chránící plast.trubky KOPOS 25mm	m	10,00	9	90 Kč
drobný a spoj.materiál,husí krk,pospoj.	kpl.	1,00	1 100	1 100 Kč
ABB povrchový vypínač GO typ1	ks	1,00	113	113 Kč
zářivkové světlo 2x36W Trevos	ks	2,00	598	1 196 Kč
zářivková trubice 36W/840	ks	4,00	41	164 Kč
DODÁVKA SW PRO ŘÍDÍCÍ SYSTÉM MICROPEL MPC 405 DF		1,00	8 000	8 000 Kč
DODÁVKA PROVOZNIHO MANUÁLU,ZAŠKOLENÍ,OŽIVENÍ KOTELNY		1,00	1 200	1 200 Kč
DEMONTÁŽ / ÚPRAVA STARÝCH ELEKTROROZVODŮ		1,00	4 800	4 800 Kč
LIKVIDACE ELEKTROODPADU		1,00	800	800 Kč
VÝROBA ROZVADĚČE DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE		1,00	3 800	3 800 Kč
PRÁCE NA STAVBĚ		1,00	17 000	17 000 Kč
PROVOZNÍ NÁKLADY		1,00	1 190	1 190 Kč
DOPRAVA		1,00	2 600	2 600 Kč
REVIZE ELEKTRO		1,00	4 000	4 000 Kč
Cena celkem bez DPH				87 316 Kč