

### Krycí list zadání

Zakázka :	Rekonstrukce kotelny PK 1406 v bytovém domě Bělidla 1405–1407	Část :						
Faktura :								
Zakázka číslo :	19-041	Umístění :	PK 1406 v bytovém domě Bělidla 1405–1407					
Stavební objekt číslo :		Investor :	Město Bystřice pod Hostýnem, Masarykovo nám. 137, 768 61 Bystřice pod Hostýnem					
Rozpočet číslo :		Objednal :	Město Bystřice pod Hostýnem, Masarykovo nám. 137, 768 61 Bystřice pod Hostýnem					
Dodatek číslo :		Projektant :	Příbil Ondřej					
Archivní číslo :		Zpracoval :	VT HRANICE s.r.o., Jiří Jurča					
Datum :	06/08/2019	Soubor :						
<b>Rozpočtové náklady [Kč]</b>								
<b>Typ oddílu</b>	<b>Dodávka</b>	<b>Montáž</b>	<b>HZS</b>	<b>Přirážky</b>	<b>Ostatní náklady</b>	<b>Částka</b>	<b>Sazba DPH</b>	<b>Vypracoval:</b>
HSV		93 524,03						Dne:
PSV		460 827,58						
MON		118 900,49						
VRN								
OST		26 747,90						
<b>Celkem</b>		<b>700 000,00</b>						
<b>Základní rozpočtové náklady</b>		<b>700 000,00 Kč</b>						<b>Odsouhlasil:</b>
<b>Přirážky</b>								Dne:
<b>Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)</b>		<b>700 000,00 Kč</b>			<b>Celkové ostatní náklady</b>			
<b>Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)</b>				<b>Dílčí DPH</b>				
<b>Sazba[%]</b>	<b>Základ</b>	<b>Daň</b>			<b>Základna</b>	<b>Daň</b>		
21 %	700 000,00 Kč	147 000,00 Kč						
15 %								
0 %								
	<b>700 000,00 Kč</b>	<b>147 000,00 Kč</b>						<b>Razítko:</b>
<b>Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH</b>				<b>Účelové měrné jednotky (bez DPH)</b>				
<b>847 000,00 Kč</b>				<b>Název MJ</b>	<b>Počet MJ</b>	<b>Náklady/MJ</b>		

**Položkový rozpočet**

Zakázka : 19-041 Rekonstrukce kotelny PK 1406 v bytovém domě Bělidla 1405-14c

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									<b>700 000,00 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>700 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>147 000,00</b>
<b>001</b>	<b>B</b>				<b>PK 1406 - kotelna</b>				<b>700 000,00 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>700 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>147 000,00</b>
<b>01#</b>	<b>O</b>	<b>PSV</b>			<b>713-IZOLACE TEPELNÉ</b>				<b>6 972,52 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>6 972,52</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>1 464,23</b>
<b>Seznam položek pro oddíl :</b>															
P	1	NC			Potrubní tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, vn.pr 45/tl.30 <i>přilepenými v příčných a podélných spojích</i>	20,000	m	66,87	<b>1 337,40 Kč</b>		1 337,40				21 %
P	2	NC			Potrubní tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, vn.pr 49/tl.40 <i>přilepenými v příčných a podélných spojích</i>	19,000	m	78,91	<b>1 499,29 Kč</b>		1 499,29				21 %
P	3	nc			Potrubní tepelná izolace z minerální vlny s Al fólií, vn.pr 57/tl.50 <i>přilepenými v příčných a podélných spojích</i>	15,000	m	109,00	<b>1 635,00 Kč</b>		1 635,00				21 %
P	4	NC			Montáž tepelné izolace	54,000	m	40,12	<b>2 166,48 Kč</b>		2 166,48				21 %
P	5	NC			Přesun hmot	1,000	hod	334,35	<b>334,35 Kč</b>		334,35				21 %
<b>02#</b>	<b>O</b>	<b>PSV</b>			<b>731-KOTELNY</b>				<b>139 758,29 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>139 758,29</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>29 349,24</b>
<b>Seznam položek pro oddíl :</b>															
P	1	NC			PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KOTEL S UZAVŘENOU NEREZOVOU SPALOVACÍ KOMOROU-KONDENZAČNÍ TOPNÝ VÝKON 45 kW, <i>SPOTŘEBA Z.P.4,7 m3/h VČETNĚ OBĚHOVÉHO ČERPADLA, POJISTNÉHO VENTILU 3 BARY</i>	2,000	ks	51 322,72	<b>102 645,44 Kč</b>		102 645,44				21 %
P	2	731239126			Montáž plynových kotlů přes 12kw do 52 kW	2,000	kpl	3 343,50	<b>6 687,00 Kč</b>		6 687,00				21 %
P	3	NC			Spalinová kaskádová sestava odkouření DN 150 (2x45kW) vč. Zpětných klapek, T-kus 97°-DN 150, <i>revizní otvor DN 150, odvod kondenzátu, měřící nádstavce, plastová kominová vložka DN 150 pro kondenzační kotle délky 18 m, hlavice, stavební úpravy komína spojené s novým vložkováním kominového tělesa venkovního, adaptér pro přívod vzduchu z prostoru kotelny, pronájem plošiny do výšky 20m(dodávka+montáž)</i>	1,000	kpl	30 091,50	<b>30 091,50 Kč</b>		30 091,50				21 %
P	4	NC			Přesun hmot	1,000	hod	334,35	<b>334,35 Kč</b>		334,35				21 %
<b>03#</b>	<b>O</b>	<b>PSV</b>			<b>732 STROJOVNY</b>				<b>85 505,44 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>85 505,44</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>17 956,14</b>
<b>Seznam položek pro oddíl :</b>															
P	1	732199100			Montáž orientačních štítků	20,000	ks	47,48	<b>949,60 Kč</b>		949,60				21 %
P	2	NC			Dodávka orientačních štítků	20,000	ks	53,50	<b>1 070,00 Kč</b>		1 070,00				21 %
P	3	732331626			Uzavřená expanzní nádoba membránová, objem 500 l (dodávka+montáž)	1,000	ks	13 507,74	<b>13 507,74 Kč</b>		13 507,74				21 %
P	4	732211123			Stacionární zásobník teplé vody, objem 500l, topný výměník	1,000	kpl	18 571,81	<b>18 571,81 Kč</b>		18 571,81				21 %
P	5	NC			OBĚHOVÉ ČERPADLO S EL. REGULACÍ OTÁČEK V PLNNÉM ROZSAHU VÝKONU VĚTEV VYTÁPĚNÍ M=1,7m3/h, H=4,0m v.sl	2,000	ks	5 233,91	<b>10 467,82 Kč</b>		10 467,82				21 %
P	6	NC			OBĚHOVÉ ČERPADLO S EL. REGULACÍ OTÁČEK V PLNNÉM ROZSAHU VÝKONU VĚTEV VYTÁPĚNÍ M=1,2m3/h, H=4,0m v.sl	1,000	ks	3 375,60	<b>3 375,60 Kč</b>		3 375,60				21 %
P	7	NC			OBĚHOVÉ ČERPADLO VĚTEV OHŘEVU TEPLÉ VODY M=2,5m3/h, H=3,0 m v.sl. DN 32, ZÁVITOVÉ, 69W/230V	1,000	ks	5 233,91	<b>5 233,91 Kč</b>		5 233,91				21 %
P	8	NC			Montáž oběhových čerpadel do potrubí do DN 50	4,000	kpl	501,52	<b>2 006,08 Kč</b>		2 006,08				21 %
P	9	NC			HYDRAULICKÝ VYROVŇAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ VČETNĚ ORIGINAL TEPELNÉ IZOLACE <i>(NEBO MINERÁLNÍ VLNA S AL. FÓLIÍ TL 10cm), KONZOLY PRO UCHYCENÍ, 4x PŘIPOJENÍ G2", 2x NÁVAREK G 1/2" MAX. PRŮTOK TOPNĚ VODY 5,2m3/h, včetně protipřírub (dodávka+montáž)</i>	1,000	kpl	10 414,33	<b>10 414,33 Kč</b>		10 414,33				21 %
P	10	732111128			tělesa rozdělovačů a sběračů z ocelových trubek DN 100	2,000	ks	8 358,75	<b>16 717,50 Kč</b>		16 717,50				21 %
P	11	732111228			příplatek za každých započatých 0,5 m délky tělesa	4,000	ks	218,00	<b>872,00 Kč</b>		872,00				21 %
P	12	732111316			trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 40	2,000	ks	189,91	<b>1 519,28 Kč</b>		1 519,28				21 %
P	13	732111317			trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 50	2,000	ks	232,71	<b>465,42 Kč</b>		465,42				21 %
P	14	NC			Přesun hmot	1,000	hod	334,35	<b>334,35 Kč</b>		334,35				21 %
<b>04#</b>	<b>O</b>	<b>PSV</b>			<b>733-POTRUBÍ</b>				<b>71 433,59 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>71 433,59</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>15 001,05</b>
<b>Seznam položek pro oddíl :</b>															
P	1	733141105			Odvzdušňovací nádoby z trubek ocelových, DN 100	8,000	ks	755,63	<b>6 045,04 Kč</b>		6 045,04				21 %

### Položkový rozpočet

Zakázka : 19-041 Rekonstrukce kotelny PK 1406 v bytovém domě Bělidla 1405-14c

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									<b>700 000,00 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>700 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>147 000,00</b>
P	2			733111214	Potrubí z ocelových trubek závitových, bezešvých, v kotelnách a strojovnách DN 20	5,000	m	226,02	1 130,10 Kč		1 130,10				21 %
P	3			733111216	Potrubí z ocelových trubek závitových, bezešvých, v kotelnách a strojovnách DN 32	20,000	m	378,48	7 569,60 Kč		7 569,60				21 %
P	4			733111217	Potrubí z ocelových trubek závitových, bezešvých, v kotelnách a strojovnách DN 40	90,000	m	433,32	38 998,80 Kč		38 998,80				21 %
P	5			733121218	Potrubí z ocelových trubek závitových, bezešvých, v kotelnách a strojovnách 57/2,9	15,000	m	502,86	7 542,90 Kč		7 542,90				21 %
P	6			733113114	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky DN 20	1,000	ks	92,28	92,28 Kč		92,28				21 %
P	7			733111316	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky DN 32	4,000	ks	306,26	1 225,04 Kč		1 225,04				21 %
P	8			733111317	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky DN 40	14,000	ks	347,72	4 868,08 Kč		4 868,08				21 %
P	9			733113118	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky DN 50	10,000	ks	255,44	2 554,40 Kč		2 554,40				21 %
P	10			733190107	Zkoušky těsnosti z trubek ocelových DN do 40	25,000	m	6,02	150,50 Kč		150,50				21 %
P	11			733190108	Zkoušky těsnosti z trubek ocelových DN 40	90,000	m	8,69	782,10 Kč		782,10				21 %
P	12			733190219	Zkoušky těsnosti z trubek ocelových do pr.60,3	15,000	m	9,36	140,40 Kč		140,40				21 %
P	13			NC	Přesun hmot	1,000	hod	334,35	334,35 Kč		334,35				21 %
<b>05#</b>	<b>O</b>	<b>PSV</b>		<b>734-ARMATURY</b>					<b>77 706,29 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>77 706,29</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>16 318,32</b>
<b>Seznam položek pro oddíl :</b>															
P	1			734211120	Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	1,000	ks	147,11	147,11 Kč		147,11				21 %
P	2			734242416	Ventily zpětné, závitové DN 40	6,000	ks	419,27	2 515,62 Kč		2 515,62				21 %
P	3			734261234	Šroubení topenářské 3/4"	1,000	ks	141,10	141,10 Kč		141,10				21 %
P	4			734261237	Šroubení topenářské 6/4"	22,000	ks	648,64	14 270,08 Kč		14 270,08				21 %
P	5			734261238	Šroubení topenářské 2"	6,000	ks	896,06	5 376,36 Kč		5 376,36				21 %
P	6			734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí DN 15	18,000	ks	143,10	2 575,80 Kč		2 575,80				21 %
P	7			734291246	Filtr závitový DN 40	6,000	ks	578,43	3 470,58 Kč		3 470,58				21 %
P	8			734292717	Kulový kohout závitový DN 40	22,000	ks	606,51	13 343,22 Kč		13 343,22				21 %
P	9			734292718	Kulový kohout závitový DN 50	4,000	ks	889,37	3 557,48 Kč		3 557,48				21 %
P	10			734295021	Směšovací armatury 3-cestné se servopohonem DN 20	1,000	ks	3 260,58	3 260,58 Kč		3 260,58				21 %
P	11			734295022	Směšovací armatury 3-cestné se servopohonem DN 25	2,000	ks	3 405,69	6 811,38 Kč		6 811,38				21 %
P	12			NC	Kompaktní měřič tepla, DN 32, Qn=3,5 (dodávka+montáž), včetně doložení osvědčení o proškolení realizační firmy pro montáž měřiče tepla, vyhotovení protokolu o montáži měřiče tepla s číslem plomby	1,000	ks	9 963,63	9 963,63 Kč		9 963,63				21 %
P	13			732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzavěr G 3/4 k měření tlaku	1,000	ks	695,45	695,45 Kč		695,45				21 %
P	14			734411101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou, zadní připojení pr. 63 mm, délka stonku 50 mm	18,000	ks	304,26	5 476,68 Kč		5 476,68				21 %
P	15			734421111	Tlakoměr s pevným stonkem, zadní připojení 0-5 bar, pr. 50 mm	1,000	ks	587,12	587,12 Kč		587,12				21 %
P	16			NC	Manometrový kohout zkušební M 20x1,5	1,000	ks	726,88	726,88 Kč		726,88				21 %
P	17			NC	Neutralizační box kondenzátu pro zdroje do 100 KW, včetně náplně	1,000	kpl	4 452,87	4 452,87 Kč		4 452,87				21 %
P	18			NC	Přesun hmot	1,000	hod	334,35	334,35 Kč		334,35				21 %
<b>06#</b>	<b>O</b>	<b>PSV</b>		<b>ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE</b>					<b>57 434,24 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>57 434,24</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>12 061,19</b>
<b>Seznam položek pro oddíl :</b>															
P	1			722224115	Kohout plnicí a vypouštěcí, PN10, DN 15	2,000	ks	146,45	292,90 Kč		292,90				21 %
P	2			722232043	Kulový kohout závitový DN 15	1,000	ks	144,44	144,44 Kč		144,44				21 %
P	3			722232046	Kulový kohout závitový DN 32	2,000	ks	418,61	837,22 Kč		837,22				21 %
P	4			722232048	Kulový kohout závitový DN 50	2,000	ks	889,37	1 778,74 Kč		1 778,74				21 %
P	5			722231074	Ventil zpětný závitový DN 25	1,000	ks	229,36	229,36 Kč		229,36				21 %
P	6			722231075	Ventil zpětný závitový DN 32	1,000	ks	328,33	328,33 Kč		328,33				21 %
P	7			722231077	Ventil zpětný závitový DN 50	1,000	ks	644,63	644,63 Kč		644,63				21 %
P	8			722234266	Filtr závitový mosazný DN 32	1,000	ks	391,19	391,19 Kč		391,19				21 %
P	9			722231222	Pojistný ventil k bojleru 3/4"	1,000	ks	593,81	593,81 Kč		593,81				21 %
P	10			722262221	Vodoměr 1/2", Qn=1,5	1,000	ks	562,38	562,38 Kč		562,38				21 %
P	11			724234111	Uzavřená expanzní nádoba pro pitnou vodu, 60 l	1,000	ks	3 176,32	3 176,32 Kč		3 176,32				21 %
P	12			NC	Servisní ventil průtočný 3/4"	1,000	ks	683,41	683,41 Kč		683,41				21 %
P	13			732331772	Konzole pro upevnění expanzní nádoby	1,000	ks	643,96	643,96 Kč		643,96				21 %
P	14			734421111	Tlakoměr s pevným stonkem, zadní připojení 0-10 bar, pr. 50 mm	1,000	ks	587,12	587,12 Kč		587,12				21 %
P	15			NC	Manometrový kohout zkušební M 20x1,5	1,000	ks	726,88	726,88 Kč		726,88				21 %
P	16			722174022	Potrubí z trubek plastových, spojovaných polyfúzním svařováním, PN 20 20x3,4	2,000	m	177,87	355,74 Kč		355,74				21 %

### Položkový rozpočet

Zakázka : 19-041 Rekonstrukce koteleny PK 1406 v bytovém domě Bělidla 1405-14c

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									<b>700 000,00 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>700 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>147 000,00</b>
P	17			722174024	Potrubí z trubek plastových, spojovaných polyfúzním svařováním, PN 20 32x5,4	20,000	m	259,46	5 189,20 Kč		5 189,20				21 %
P	18			722174025	Potrubí z trubek plastových, spojovaných polyfúzním svařováním, PN 20 40x6,7	10,000	m	320,31	3 203,10 Kč		3 203,10				21 %
P	19			722174027	Potrubí z trubek plastových, spojovaných polyfúzním svařováním, PN 20 63x10,5	10,000	m	563,05	5 630,50 Kč		5 630,50				21 %
P	20			722181222	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PEDN přes 22 do 45mm, tl. 9-13mm	2,000	m	42,13	84,26 Kč		84,26				21 %
					<i>přilepenými v příčných a podélných spojích</i>										
P	21			722181233	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PEDN přes 45 do 63mm, tl. 9-13mm	5,000	m	59,51	297,55 Kč		297,55				21 %
					<i>přilepenými v příčných a podélných spojích</i>										
P	22			722181252	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PDN přes 22 do 45mm, tl. 20-25mm	10,000	m	90,27	902,70 Kč		902,70				21 %
					<i>přilepenými v příčných a podélných spojích</i>										
P	23			722181253	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PDN přes 45 do 63mm, tl. 20-25mm	5,000	m	109,67	548,35 Kč		548,35				21 %
					<i>přilepenými v příčných a podélných spojích</i>										
P	24			722190401	Zřízení přípojek na potrubí, vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	1,000	ks	112,34	112,34 Kč		112,34				21 %
P	25			722190402	Zřízení přípojek na potrubí, vyvedení a upevnění výpustek přes 25 do DN 50	3,000	ks	147,78	443,34 Kč		443,34				21 %
P	26			722225302	Přechodová šroubení D20-G1/2"	1,000	ks	218,00	218,00 Kč		218,00				21 %
P	27			722225303	Přechodová šroubení D25-G3/4"	1,000	ks	258,12	258,12 Kč		258,12				21 %
P	28			722225305	Přechodová šroubení D40-G5/4"	2,000	ks	722,20	1 444,40 Kč		1 444,40				21 %
P	29			722225307	Přechodová šroubení D63-G2"	4,000	ks	1 223,72	4 894,88 Kč		4 894,88				21 %
P	30			722290215	Zkoušky těsnosti vodovodního potrubí do DN 100	42,000	m	73,56	3 089,52 Kč		3 089,52				21 %
P	31			722290234	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	42,000	m	23,74	997,08 Kč		997,08				21 %
P	32			722224152	Ventil kulový-zahradní G 1/2"-G3/4"	1,000	ks	172,52	172,52 Kč		172,52				21 %
P	33	NC			Cirkulační čerpadlo závitové, DN 25/51W, z korouvizdorné oceli	1,000	ks	9 514,93	9 514,93 Kč		9 514,93				21 %
P	34	NC			Montáž oběhových čerpadel do potrubí do DN 50	1,000	kpl	501,52	501,52 Kč		501,52				21 %
P	35	NC			Plastová nádrž o objemu 100 l, pro kondenzát	1,000	ks	668,70	668,70 Kč		668,70				21 %
P	36	NC			Ponorné čerpadlo s plovákem pro přečerpávání kondenzátu, H=10 m v.sl., M=0,5M3/h	1,000	ks	2 154,55	2 154,55 Kč		2 154,55				21 %
P	37			721174043	Připojovací potrubí HT, DN 50	15,000	m	230,70	3 460,50 Kč		3 460,50				21 %
P	38	NC			Napojení na stávající ležatou kanalizaci pod stropem 1.pp	1,000	kpl	1 337,40	1 337,40 Kč		1 337,40				21 %
P	39	NC			Přesun hmot ZTI	1,000	hod	334,35	334,35 Kč		334,35				21 %
07#	O			PSV	723-VNITŘNÍ PLYNOVOD				12 147,61 Kč	0,00	12 147,61	0,00	0,00	0,000	2 551,00
					<i>Seznam položek pro oddíl :</i>										
P	1			723111202	Potrubí z trubek ocelových, závitových a černých do DN 15	5,000	m	201,95	1 009,75 Kč		1 009,75				21 %
P	2			723111204	Potrubí z trubek ocelových, závitových a černých DN 25	15,000	m	260,79	3 911,85 Kč		3 911,85				21 %
P	3			723150312	Potrubí z trubek ocelových, hladkých a černých 57/3,2	7,000	m	322,98	2 260,86 Kč		2 260,86				21 %
P	4			723150365	Chránička 38/2,6	1,000	m	171,19	171,19 Kč		171,19				21 %
P	5			723190253	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek na potrubí DN 25	2,000	ks	120,37	240,74 Kč		240,74				21 %
P	6			723231161	Kulový kohout závitový, plynový DN 10	1,000	ks	142,43	142,43 Kč		142,43				21 %
P	7			723231162	Kulový kohout závitový, plynový DN 15	1,000	ks	179,88	179,88 Kč		179,88				21 %
P	8			723231164	Kulový kohout závitový, plynový DN 25	2,000	ks	357,09	714,18 Kč		714,18				21 %
P	9			723221304	Plynový ventil vzorkovací G 1/2"	1,000	ks	163,16	163,16 Kč		163,16				21 %
P	10	NC			Tlakoměr s pevným stonkem, spodní připojení, 0-5 kPa, pr. 63 mm	1,000	ks	966,27	966,27 Kč		966,27				21 %
P	11	NC			Návarky s metrickým závitem M20x1,5 délky do 220 mm	1,000	ks	133,74	133,74 Kč		133,74				21 %
P	12	NC			Manometrový kohout M20x1,5 (dodávka+montáž)	1,000	ks	726,88	726,88 Kč		726,88				21 %
P	13	NC			Odvzdušnění a napuštění potrubí	27,000	m	16,72	451,44 Kč		451,44				21 %
P	14	NC			Tlakové zkoušky potrubí	27,000	m	20,06	541,62 Kč		541,62				21 %
P	15			723190917	Navaření odbočky na stávající potrubí ocelové DN 50	1,000	ks	199,27	199,27 Kč		199,27				21 %
P	16	NC			Přesun hmot pro vnitřní plynovod	1,000	hod	334,35	334,35 Kč		334,35				21 %
08#	O			PSV	783-NATĚRY				3 182,60 Kč	0,00	3 182,60	0,00	0,00	0,000	668,35
					<i>Seznam položek pro oddíl :</i>										
P	1	NC			1x základní nátěr potrubí ocelového do pr. 60mm	130,000	m	13,37	1 738,10 Kč		1 738,10				21 %
P	2	NC			1x základní nátěr+2x emailový potrubí ocelového do pr. 60mm	27,000	m	53,50	1 444,50 Kč		1 444,50				21 %
09#	O			PSV	767-KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ				6 687,00 Kč	0,00	6 687,00	0,00	0,00	0,000	1 404,27

### Položkový rozpočet

Zakázka : 19-041 Rekonstrukce koteleny PK 1406 v bytovém domě Bělídla 1405-14c

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									<b>700 000,00 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>700 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>147 000,00</b>

**Seznam položek pro oddíl :**

P	1	NC		Uložení potrubí na nosné profily z montážního systému např. MUPRO se stávající z:	1,000	kpl	6 687,00	<b>6 687,00 Kč</b>			6 687,00				21 %
<i>nosníkové tyče, závitové tyče-2ks (závěsy), trubkové objímky s protihlukovou ochranou o světlosti dle DIN potrubí, závitové tyče a fixačního čepu, upevňovací prvky k vazníku resp. k trapézovému plechu střešní konstrukce montážními závěsy</i>															

<b>10#</b>	<b>O</b>	<b>HSV</b>		<b>STAVEBNÍ ČÁST</b>					<b>93 524,03 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>93 524,03</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>19 640,05</b>
------------	----------	------------	--	----------------------	--	--	--	--	---------------------	-------------	------------------	-------------	-------------	--------------	------------------

**Seznam položek pro oddíl :**

P	1	NC		Demontáž stávajícího podhledu kotleny	40,000	m2	133,74	<b>5 349,60 Kč</b>			5 349,60				21 %
P	2	NC		Provedení nového SDK stropu z desek standart GKB tl 12,5mm, <i>provedení nové konstrukce pro uchycení SDK stropu</i>	40,000	m2	401,22	<b>16 048,80 Kč</b>			16 048,80				21 %
P	3	NC		Minerální akustická vata tl. 10 cm, vložená do SDK podhledu	40,000	m2	200,61	<b>8 024,40 Kč</b>			8 024,40				21 %
P	4	NC		Parotesná fólie podhledu	40,000	m2	66,87	<b>2 674,80 Kč</b>			2 674,80				21 %
P	5	NC		nátěr betonové podlahy kotleny 2x	40,000	m2	334,35	<b>13 374,00 Kč</b>			13 374,00				21 %
P	6	NC		oprava omítek stěn z 50% plochy	106,000	m2	200,61	<b>21 264,66 Kč</b>			21 264,66				21 %
P	7	NC		-malba stěn včetně penetrace	106,000	m2	40,12	<b>4 252,72 Kč</b>			4 252,72				21 %
P	8	NC		malba SDK stropu bílá včetně penetrace	40,000	m2	53,50	<b>2 140,00 Kč</b>			2 140,00				21 %
P	9	NC		odvoz sutí do 10 km, vnitrostaveništní 15 m	3,000	t	1 003,05	<b>3 009,15 Kč</b>			3 009,15				21 %
P	10	NC		odvoz a ekologická likvidace demontovaného zařízení	1,000	kpl	3 343,50	<b>3 343,50 Kč</b>			3 343,50				21 %
P	11	NC		Demontáže	60,000	hod	234,04	<b>14 042,40 Kč</b>			14 042,40				21 %
<b>11#</b>	<b>O</b>	<b>OST</b>		<b>HZS</b>					<b>26 747,90 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>26 747,90</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>5 617,06</b>

**Seznam položek pro oddíl :**

P	1	NC		Vypuštění, napuštění/úpravenou topnou vodou, odvodušnění systému, proplach nového i stávajícího topné	20,000	hod	234,04	<b>4 680,80 Kč</b>			4 680,80				21 %
P	2	NC		Úprava doplňované topné vody mobilní úpravnou vody, včetně náplně, objem topné vody 5m3	1,000	kpl	6 687,00	<b>6 687,00 Kč</b>			6 687,00				21 %
P	3	NC		Topná zkouška 24 hod	1,000	kpl	3 343,50	<b>3 343,50 Kč</b>			3 343,50				21 %
P	4	NC		Odborné seřízení a spuštění kotle servisním technikem	1,000	kpl	4 012,20	<b>4 012,20 Kč</b>			4 012,20				21 %
P	5	NC		Vyhotovení protokolu o tlakových zkouškách a topných zkouškách	1,000	kpl	1 337,40	<b>1 337,40 Kč</b>			1 337,40				21 %
P	6	NC		Výchozí revize kominového tělesa, plynoinstalace, tl. Nádob, elektro	1,000	kpl	6 687,00	<b>6 687,00 Kč</b>			6 687,00				21 %

<b>12#</b>	<b>O</b>	<b>MON</b>		<b>Měření a regulace</b>					<b>118 900,49 Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>118 900,49</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>	<b>24 969,10</b>
------------	----------	------------	--	--------------------------	--	--	--	--	----------------------	-------------	-------------------	-------------	-------------	--------------	------------------

**Seznam položek pro oddíl :**

P	1	12#		MaR -dle samostatného rozpočtu	1,000	soubor	118 900,49	<b>118 900,49 Kč</b>			118 900,49				21 %
---	---	-----	--	--------------------------------	-------	--------	------------	----------------------	--	--	------------	--	--	--	------