

Smlouva o dílo

Tato SMLOUVA O DÍLO (dále jen „Smlouva“) je uzavřena ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Zhotovitel: GAS FIX cz s.r.o.

sídlo: Královická 440, 250 01 Brandýs nad Labem- St.Boleslav

IČ: 25786393

DIČ: CZ25786393

oprávněnost jednat ve věcech smluvních: Jiří Chábek, Tomáš Fridrich

oprávněnost jednat ve věcech technických: Jiří Chábek, Tomáš Fridrich

(dále jen zhotovitel)

Objednatel: Technické služby Brandýs-Boleslav s.r.o.

sídlo: Masarikovo nám 1, 250 01 Brandýs nad Labem – St. Boleslav

IČ: 07825579

DIČ:CZ07825579

oprávněnost jednat ve věcech smluvních: Ladislav Antončík

oprávněnost jednat ve věcech technických a k převzetí díla: Ladislav Antončík

(dále jen objednatel)

II . Předmět plnění a rozsah díla

1. Předmět díla: „Rekonstrukce plynové kotelny“. Předmětem plnění díla je provedení dodávky a montáže tepelného zdroje – ústřední vytápění včetně souvisejících profesí podle prováděcí projektové dokumentace vč. výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu této smlouvy a byl součástí nabídky zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele předmětu díla.

2. Rozsah díla je dán:

zadávací dokumentací v členění:

- Technická dokumentace se Soupisem prací, dodávek a služeb
- Oceněná nabídka v příloze č. 1 smlouvy o dílo

III. Čas plnění

Termín zahájení prací: 15. 8. 2019

Termín dokončení díla: 10.10. 2019

IV. Cena dodávky

Cena za dílo byla stanovena oceněním díla na základě předložené Zadávací projektové dokumentace. Toto ocenění dle projektové dokumentace je úplné a smluvní cena stanovená oceněním projektové dokumentace je cenou konečnou a nepřekročitelnou.

Cena bez DPH 838.069,-Kč

Cena vč. DPH 21% činí 1.014.063,-Kč

V. Platební podmínky a fakturace

1. Fakturace za dílo bude provedena fakturou po předání a převzetí ucelených celků na základě vzájemně odsouhlasených a písemně potvrzených provedených prací formou daňového dokladu, vystaveného po odsouhlasení těchto prací a dodávek (specifikace účtovaných prací podepsaná TDI nebo jiným zmocněným pracovníkem objednatele).
2. Splatnost faktur je 14 kalendářních dnů od doručení objednateli. Za úhradu faktury objednatelem se považuje datum odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
3. Při konečné fakturaci bude odečtena záloha.

VI. Smluvní pokuty

1. V případě pozdní úhrady plateb objednatelem bude účtovat zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturované částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě nedodržení termínu dokončení stavby z důvodů nikoliv na straně objednatele uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuta v případě prodlení oproti sjednanému termínu odstranění jednotlivé vady ze Zázpisu o předání díla, anebo podle článku X. této smlouvy se sjednává ve výši 1000,- Kč za každý započatý den prodlení.
12. Smluvní pokuta v případě neodevzdání dokladové složky díla nebo její části viz čl. IX.5 nejdéle spolu s protokolárním ukončením díla se sjednává ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
13. Objednatel může uplatnit smluvní pokutu v nižší částce.

VII. Povinnosti objednatele

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště před zahájením prací. O předání a převzetí staveniště bude proveden zápis ve stavebním deníku.

VIII. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště neprodleně, nejpozději však do 3 dnů od doručení písemné výzvy od objednatele.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla respektovat veškeré závazné technické a jiné normy a postupovat v souladu s pravidly, vyplývajícími z obecně právních předpisů s důrazem na dodržování podmínek stanovisek orgánů státní správy.
3. Zhotovitel se zavazuje k uvedení veškerých ploch dotčených pracemi do původního stavu.
4. Zhotovitel zajistí bezpečnost provozu do místa plnění a v místě plnění, tzn., zabezpečí provádění prací v souladu se zásadami organizace výstavby a plnění požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP dle platných legislativních předpisů při realizaci svých činností, při činnostech svých zaměstnanců a při činnostech subdodavatelů zhotovitele a při všech dalších činnostech souvisejících s plněním díla.
Za škody vzniklé porušením požadavků v oblasti BOZP, PO a ŽP odpovídá zhotovitel.
5. Zhotovitel je povinen vést stavební deník formou zápisů počínaje dnem předání staveniště až do doby předání dokončeného díla objednateli. Zápisy ve stavebním deníku budou vedeny v originále a ve dvou kopiích. Zápisy musí být vždy s uvedením data a podpisu osoby, která zápis učinila.
Stavební deník je uložen u stavbyvedoucího a musí být k dispozici v místě stavby vždy v pracovních dnech od 7,00 hod. do 15,00 hod. tak, aby do stavebního deníku mohly být oprávněnými osobami prováděny záznamy.
Po dokončení stavby, při jejím protokolárním předání zhotovitelem objednateli, je zhotovitel povinen jako součást předávacího protokolu předat objednateli i originál stavebního deníku.
6. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu a neprodleně odstranit vlastním nákladem odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla.
7. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště ode dne převzetí až po předání objednateli.
8. Zhotovitel je oprávněn provádět dílo prostřednictvím subdodavatelů. Za provádění díla těmito subdodavateli nese zhotovitel odpovědnost jako by dílo prováděl sám.
9. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo za podmínek stanovených touto smlouvou na svůj náklad a až do doby předání díla na vlastní nebezpečí.

IX. Předání a převzetí díla

1. Termín předání díla je zhotovitel povinen oznámit objednateli nejméně 3 dny předem.
2. V přijímacím řízení, svolaném na základě písemné výzvy zhotovitele, zhotovitel předá a objednatel je povinen převzít dílo pouze bez vad a nedodělků; eventuálně je objednatel oprávněn převzít dílo s vadami a nedodělků nebránícími provozu a užívání, pokud se vyskytnou. Případné vady a nedodělků nebránící provozu a užívání budou protokolárně uvedeny v zápisu o předání a převzetí díla společně se stanovením termínů jejich odstranění, ale s odstraněním těchto vad a nedodělků nejpozději do 15 pracovních dnů od sepsání tohoto protokolu, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
3. Převzetí díla bez vad a nedodělků bude provedeno formou zápisu, který podepíší objednatel a zhotovitel.
4. Jestliže objednatel odmítne převzetí díla, sepíše se o tom zápis, v němž smluvní strany uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění.
5. Zhotovitel je povinen předat spolu s předáním díla originál stavebního deníku a veškeré doklady o použitých materiálech, atesty na výrobky a materiály, záruční listy a prohlášení o shodě, návody k obsluze, případně další doklady vztahující se k provedenému dílu. Za úplnost těchto dokumentů ručí v plném rozsahu zhotovitel.

6. Smluvní vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí českými obecně závaznými předpisy, skutečnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí především občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími. Všechny spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou a jejím prováděním se smluvní strany pokusí řešit cestou vzájemné dohody. V případě soudního sporu bude tento řešit příslušný soud dle sídla zhotovitele.

X. Odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za provedené dílo po dobu 36 měsíců ode dne dokončení a předání díla bez vad a nedodělků, vyjma technologických zařízení, která mají záruku od výrobce nebo dovozce dva roky .
2. Po dobu, od uplatnění nároku z odpovědnosti za vady do jejich úplného odstranění záruční lhůta neběží.
3. Zhotovitel je povinen odstranit řádně uplatněné vady v záruční době vlastním nákladem a bez zbytečného odkladu a to do 10 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele.
Neodstraní-li zhotovitel uplatněnou vadu v termínu do 10 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn vadu odstranit sám nebo pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.

XI. Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které způsobil sám, jeho zaměstnanci nebo další právnické a fyzické osoby, které zhotovitel použil k provedení díla.
2. Tato odpovědnost zhotovitele se vztahuje na veškeré škody, které vznikly objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s prováděním díla.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, byl-li podán návrh na prohlášení konkurzu na majetek zhotovitele, nebo porušil-li zhotovitel jakoukoliv podstatnou povinnost vyplývající z této smlouvy, která může ovlivnit kvalitu zhotovovaného díla nebo termín předání díla.
2. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit pouze v případě, pokud bude objednatel ve skluzu s úhradou faktury delším jak 30 dnů od data jejich splatnosti.
V tomto případě je objednatel povinen převzít a uhradit speciální dodávky určené pro tuto stavbu.
3. Odstoupení od smlouvy je jednostranný právní úkon, který musí být učiněn písemně a doručen druhé straně bez zbytečného odkladu poté, co se odstupující smluvní strana o důvodech odstoupení dověděla.
4. Odstoupením od smlouvy nezaniká nárok na náhradu škod a smluvních pokut z této smlouvy vyplývajících.

XIII. Ostatní ujednání

1. Změny či doplňky SOD musí mít písemnou formu Dodatku odsouhlasenou oběma smluvními stranami.
2. Nedílnou součástí smlouvy o dílo je nabídkový rozpočet v příloze č. 1 smlouvy o dílo.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, jednu obdrží objednatel a jednu zhotovitel. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsání objednatel a zhotovitelem.

Příloha č. 1: Nabídkový rozpočet

V Brandýse n/L dne 29.7.2019

V Brandýs n/L dne 29.7.2019

Cenová nabídka

Zákazník: Město Brandýs nad Labem
Masarykovo náměstí 1 a 2, Brandýs nad Labem, 25001
ICO:00240079 DIC:CZ00240079

Akce: Dodávka kondenzačních plynových kotlů

Profese: plynář, topenář, MaR, elektro

Zpracoval: GAS FIX cz s.r.o.
Královická 440
Brandýs nad Labem, 25001
ICO: 25786393 DIC: CZ25786393

Datum: 13.5.2019

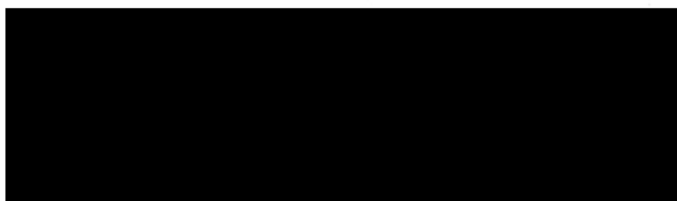


REKAPITULACE

KOTELNA - SPORITELNA Brandýs nad Labem

ZTI - vnitřní vodovod	5 000 Kč
ZTI - vnitřní plynovod	51 630 Kč
ÚT - kotelna	555 626 Kč
Ostatní náklady - stavba	130 495 Kč
elektro	28 474 Kč
MaR	66 844 Kč

celkem bez DPH	838 069 Kč
celkem s DPH 21%	1 014 063 Kč



ROZPOČET

Stavba: Kotelna -Spořitelna Brandýs

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Brandýs nad Labem

Zpracoval:

Datum: 13.5.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

PSV Práce a dodávky PSV 742 750,61 67,519

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 5 000,00 0,000

1	722220861	Nový přívod studenné vody do kotelny včetně armatur a napojení na stávající vodovod.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	-------

723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 51 629,70 0,287

2	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	16,000	680,00	10 880,00	0,063
3	723120809	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 80	m	15,000	106,00	1 590,00	0,006
4	723150367	Chráníčka D 57x2,9 mm	m	2,000	354,00	708,00	0,009
5	723160805	Demontáž plynových armatur	kus	6,000	38,00	228,00	0,000
6	723160818	Demontáž přípojka k plynoměru závit s ochozem G 21/2	pár	1,000	554,00	554,00	0,000
7	723190204	Přípojka plynovodní ocelová černá bezešvá běžná DN 25	soubor	2,000	1 370,00	2 740,00	0,014
8	723190206	Přípojka plynovodní ocelová běžná DN 40	soubor	2,000	2 500,00	5 000,00	0,022
9	723190253	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 25	kus	2,000	256,00	512,00	0,000
10	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	750,00	1 500,00	0,001
11	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	0,001
12	723233157	Ventil havarijní G 1 1/2 včetně cívky a konektoru s diodou	kus	1,000	8 300,00	8 300,00	0,003
13	723233158	Šroubení G1 1/2"	kus	1,000	389,00	389,00	0,005
14	723234311	Šroubení 1"	soubor	2,000	267,00	534,00	0,007
15	723234312	Manometr 0-6 KPa včetně vystrojení	soubor	1,000	2 670,00	2 670,00	0,003
16	723234313	Nátěr potrubí	soubor	16,000	128,00	2 048,00	0,144
17	723234314	Revizní zpráva vnitřního plynovodu	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	0,003
18	723234321	Revize odvodu spalin	soubor	1,000	2 800,00	2 800,00	0,003
19	723234332	Ostatní náklady, pomocný materiál ,doprava	soubor	1,000	5 160,00	5 160,00	0,003
20	723290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 12 m	t	1,000	1 360,00	1 360,00	0,000
21	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	510,730	1,09	556,70	0,000

731 Ústřední vytápění - kotelny 360 964,41 58,546

22	731152210	Plynový kondenzační kotel 50 kw	soubor	2,000	70 900,00	141 800,00	0,327
23	731152301	Neutralizační zařízení	soubor	1,000	6 380,00	6 380,00	0,128

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
24	731152302	Montáž neutralizačního zařízení	soubor	1,000	980,00	980,00	0,144
25	731152303	Čerpadlo odvodu kondenzátu	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	0,157
26	731152304	Odvod kondenzátu vč. zápachové uzávěrky	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	0,171
27	731152305	Nátěr potrubí D 50 ,D 25	soubor	50,000	128,00	6 400,00	9,180
28	731152306	Revize expanzní nádoby	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	0,312
29	731152307	Uvedení kotlů do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	2,000	3 280,00	6 560,00	0,699
30	731152308	Distanční objímky	soubor	25,000	105,00	2 625,00	10,685
31	731152309	Topná tlaková zkouška	hodin	72,000	250,00	18 000,00	36,101
32	731152310	Ostatní náklady ,doprava ,pomocný materiál	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	0,577
33	731239126	Montáž kotle ocelového na kapalná nebo plynná paliva do 52 kW	soubor	2,000	5 190,00	10 380,00	0,001
34	731341140	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	2,000	75,60	151,20	0,001
35	731810221	Nucený odtah spalin 110 mm odvod spalin komínovým tělesem včetně objímek a kotvení	soubor	48,000	1 680,00	80 640,00	0,056
36	731810222	Montáž odvodu spalin	soubor	2,000	8 980,00	17 960,00	0,004
37	731810231	Revizní zpráva odvodu spalin	soubor	1,000	2 800,00	2 800,00	0,001
38	731810232	Přívod vzduchu do kotlů D 110	soubor	1,000	8 560,00	8 560,00	0,002
39	731810241	Biaxiální adaptér	m	2,000	1 680,00	3 360,00	0,001
40	731810242	Nerezový kryt komínů + spony	m	2,000	4 570,00	9 140,00	0,001
41	731810261	Tkus s odvodem kondenzátu D 110	kus	2,000	2 800,00	5 600,00	0,001
42	998731202	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 12 m	%	3 496,362	3,24	11 328,21	0,000

732 Ústřední vytápění - strojovny

65 513,36

0,207

43	732113105	Vyrovňovač dynamických tlaků DN 100 PN 6 hydraulický přírubový	kus	1,000	13 000,00	13 000,00	0,065
44	732113106	Montáž anuloиду	kus	1,000	2 680,00	2 680,00	0,085
45	732331624	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 300 litrů	soubor	1,000	9 980,00	9 980,00	0,034
46	732331777	Montáž expanzní nádoby 300 L	kus	1,000	1 990,00	1 990,00	0,001
47	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1,000	951,00	951,00	0,001
48	732421454	Čerpadlo teplovodní DN 25/1-10	soubor	1,000	20 300,00	20 300,00	0,007
49	732429133	Montáž čerpadla oběhového	soubor	1,000	987,00	987,00	0,006
50	732429134	Napojení na stávající rozdělovače ÚT. ve staré kotelně ,potřebné úpravy potrubí a izolací k napojení.	soubor	1,000	14 600,00	14 600,00	0,008
51	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	644,880	1,59	1 025,36	0,000

733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

65 222,55

0,315

52	733111315	Potrubí ocelové závitové svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	4,000	302,00	1 208,00	0,012
53	733111318	Potrubí ocelové závitové svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	46,000	599,00	27 554,00	0,289
54	733113115	Zhotovení závitové ocelové přípojky DN 25	kus	4,000	340,00	1 360,00	0,000
55	733113118	Zhotovení ocelové přípojky DN 50	kus	6,000	522,00	3 132,00	0,000
56	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	50,000	15,80	790,00	0,000
57	733191114	Manžeta prostupová protipožární pro ocelové potrubí D 50	kus	3,000	1 540,00	4 620,00	0,006

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
58	733221101	Manžeta prostupová protipožární pr. 110	m	4,000	1 990,00	7 960,00	0,001
59	733221102	Manžeta prostupová protipožární zti pr.40	m	1,000	1 380,00	1 380,00	0,000
60	733221103	Manžeta prostupová protipožární kabel do 20mm.	m	2,000	538,00	1 076,00	0,001
61	733221104	Izolace - vyrovnávače dynamických tlaků	m	1,000	2 580,00	2 580,00	0,001
62	733324351	Izolace potrubí kotelny D 50x50	m	48,000	238,00	11 424,00	0,003
63	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	630,840	3,39	2 138,55	0,000

734 Ústřední vytápění - armatury

63 925,59 0,159

64	734172222	Mezikus přírubový bez protipřírub z ocelových trubek hladkých redukováný DN 50	soubo r	4,000	650,00	2 600,00	0,038
65	734173214	Spoj přírubový PN 6/l do 200°C DN 50	soubo r	8,000	620,00	4 960,00	0,028
66	734192314	Klapka přírubová zpětná DN 50 PN 16 do 100°C samočinná	soubo r	1,000	4 620,00	4 620,00	0,013
67	734193114	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 50 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubo r	4,000	2 210,00	8 840,00	0,036
68	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	13,000	77,80	1 011,40	0,001
69	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1	kus	13,000	99,90	1 298,70	0,002
70	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 2	kus	5,000	253,00	1 265,00	0,002
71	734209126	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 5/4	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	0,000
72	734211127	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles	kus	4,000	352,00	1 408,00	0,001
73	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	2,000	535,00	1 070,00	0,001
74	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	1,000	1 680,00	1 680,00	0,001
75	734251213	Ventil závitový pojistný rohový G 1 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	0,001
76	734261235	Šroubení topenářské přímé G 1 PN 16 do 120°C	kus	6,000	267,00	1 602,00	0,003
77	734261236	Tvarovky mosazné ,redukce vsuvky ,přechody,Kolena.	soubo r	1,000	4 300,00	4 300,00	0,001
78	734261237	Závitů varné D 25, D 50.	kus	10,000	105,00	1 050,00	0,013
79	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	8,000	250,00	2 000,00	0,002
80	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	2,000	450,00	900,00	0,001
81	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	0,002
82	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	8,000	560,00	4 480,00	0,004
83	734292777	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	2,000	1 980,00	3 960,00	0,004
84	734295023	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 32 se servomotorem	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	0,002
85	734411102	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 75 mm	kus	2,000	630,00	1 260,00	0,001
86	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem spodní připojení včetně kohoutu asmyčky	kus	1,000	2 560,00	2 560,00	0,001
87	734494213	Návarek s trubkovým závitěm G 1/2	kus	8,000	139,00	1 112,00	0,002
88	734499211	Montáž návarku M 20x1,5	kus	10,000	105,00	1 050,00	0,002
89	998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	637,471	0,28	178,49	0,000

735 Ostatní náklady

130 495,00 8,005

90	735111310	Bourací práce	soubo r	1,000	6 800,00	6 800,00	0,025
91	735111340	Odvoz sutí ,vynošení a naložení	soubo r	1,000	2 800,00	2 800,00	0,024
92	735111350	Následné zazdění a zaomítání vybouraných otvorů., zazdění vstupu do šachty	soubo r	1,000	15 800,00	15 800,00	0,024
93	735111370	Nátěr podlah betonových saduritem	m2	31,000	268,00	8 308,00	0,842
94	735111380	Odmaštění a umytí podlahy před nátěrem napenetrování	m2	31,000	97,00	3 007,00	0,794

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
95	735111410	Malba stěn a příčky	m2	120,000	59,00	7 080,00	3,061
96	735111411	Umytí a napenetrování stěn	m2	120,000	15,00	1 800,00	2,945
97	735111412	Dveře požární 800/1970 EI90DP1 se systémovou požární zárubní s límcem,nástřík komaxit,	m2	1,000	39 800,00	39 800,00	0,024
98	735111413	Montáž dveří včetně certifikace a potřebných dokladů	kus	1,000	12 900,00	12 900,00	0,023
99	735111414	Doprava dveří na místo určení	soubor	1,000	2 800,00	2 800,00	0,027
100	735111420	Příčka sádrokartonová W 112 100/150CW1002x GKF 12,5 mm s izol.60mm EI90 min.min.	m2	6,000	1 360,00	8 160,00	0,146
101	735111421	Likvidace odpadů , vymošení ze sklepa ,odvoz na skládku	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	0,023
102	735111422	Ostatní náklady dopravné,pomocný materiál , Brusivo	soubor	1,000	8 700,00	8 700,00	0,024
103	735111423	Konstrukční ocel objímky ,konzole ,závěsy	soubor	1,000	6 540,00	6 540,00	0,023

Celkem

742 750,61

67,519

Akce: Kotelna - Spořitelna Brandýs

13.5.2019

Položkový rozpočet dodávky a prací MaR

Materiál	MJ	počet	bez DPH/MJ	cena bez DPH
Plastová rozvodnice - osazená /kompeletace/	ks	1	10 200	10 200
akusticka a opticka sig. Vč. Poruchy. PVA 82	ks	1	3 600	3 600
snímač tlaku	ks	1	2 100	2 100
detekce uniku plynu	ks	1	4 520	4 520
stop tlačítko	ks	1	1 231	1 231
termostat prostorovy	ks	1	1 859	1 859
drobný montážní mat.	gr	1	4 245	4 245
montáž zařízení MaR (rozvaděč, regulátory, převodníky, čidla)	gr	1	12 200	12 200
Ovládací panel AVS37.294/509	ks	1	3 541	3 541
RVS63.283/109, regulátor	ks	1	7 500	7 500
SVS 43.200 - svorky k regulátoru	ks	1	1 000	1 000
OCI345.06/10	ks	2	2 199	4 398
QAZ 36.101 kabelové čidlo	ks	4	365	1 460
programování MaR	gr	1	1 500	1 500
režie, doprava	ks	1	2 500	2 500
uvedení kotle Geminox do provozu	ks	2	2 495	4 990
Součet bez DPH				66 844

název akce: kotelna - Spořitelna Brandýs
soubor: Rekonstrukce elektroinstalace kotelny.

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			7 230
2	materiál elektromontážní			4 091
3	prořez	5,00	2 261	113
4	materiál podružný	5,00	4 091	205
5	elektromontáže			10 985
6	PPV pro elektromontáže	6,00	15 394	924
7	dodávky celkem			7 230
8	materiál+výkony celkem			16 318
9	ostatní náklady			46
10	NÁKLADY hl.II celkem			23 594
11	kompletační činnost			800
12	revize			1 500
13	komplexní zkoušky			680
14	investorská činnost			1 400
15	doprava a přesun materiálu			500
16	NÁKLADY hl.XI celkem			4 880
17	cena bez DPH			28 474

Datum: 13.5.2019

Vypracoval:

název akce: kotelna - Spořitelna Brandýs
soubor: Rekonstrukce elektroinstalace kotelny.

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000523005	PRIMA 236 AC E 2x36W IP66 záři svit průmyslové	ks	2,00	610,00	1 220		
2	000552511	nouzové svítidlo LED/IP55 1hod	ks	1,00	610,00	610		
3	000715211	rozv.RH/OCEP P300x300 IP55 del náplně	ks	1,00	5400,00	5 400		
součet						7 230		
Materiál elektromontážní								
4	000173108	vodič CYA 6 /H07V-K/zž	m	20,00	18,30	366		
5	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/zž	m	30,00	11,60	348		
6	000101105	kabel CYKY 3Ox1,5	m	3,00	9,60	29		
7	000101105	kabel CYKY 3Jx1,5	m	42,00	9,60	403		
8	000101106	kabel CYKY 3Jx2,5	m	15,00	16,50	248		
9	000100351	vývodka PG 13,5	ks	10,00	16,30	163		
10	000295441	svorka zemnicí Bernard/ZSA16	ks	10,00	12,10	121		
11	000295443	páska měděná uzemňovací ZSA16-délka 0,5 m	ks	10,00	20,00	200		
12	000312911	krabicová rozvodka A-11	ks	2,00	38,00	76		
13	000333091	lišta vkládací LHD 17x17	m	10,00	17,50	175		
14	000333131	lišta vkládací LHD 25x30	m	6,00	24,30	146		
15	000333161	lišta vkládací LHD 40x40	m	14,00	39,00	546		
16	000000302	hmoždinka plastová HM8/8x40mm komplet	ks	100,00	1,10	110		
17	000413101	spínač 10A/250Vstř 3553-01929 Praktik IP44 řaz.1	ks	1,00	72,00	72		
18	000423211	zásuvka 16A/250Vstř Praktik 5518-2929/IP44(plast)	ks	3,00	82,00	246		
19	000450006	ovladač vyrážecí pod krytem	ks	1,00	560,00	560		
20	000434081	jistič PL7 1pól/ch.B/10kA 16A	ks	1,00	110,00	110		
21	000592126	zářivka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 36W	ks	4,00	43,00	172		
součet						4 091		
Elektromontáže								
22	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	20,00	27,30	546		
23	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	30,00	27,30	819		
24	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	3,00	28,00	84		
25	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	42,00	28,00	1 176		
26	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	15,00	28,00	420		
27	210100351	ukončení kabelu v ucpávce do P21	ks	10,00	54,00	540		
28	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	40,00	15,00	600		
29	210220321	svorka na potrubí vč.pásku (Bernard)	ks	10,00	56,00	560		
30	210010351	krabicová rozvodka vč.ukonč.a zapojení (-6455/11)	ks	2,00	94,00	188		
31	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	10,00	38,00	380		
32	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	6,00	45,00	270		
33	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	14,00	51,30	718		
34	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	100,00	17,00	1 700		
35	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ř.1	ks	1,00	75,00	75		
36	210111031	zásuvka nástěnná od IP.2 vč.zapojení 2P+Z	ks	3,00	79,00	237		
37	210140101	ovladač panelový, vč.zapoj do 4vod	ks	1,00	85,00	85		
38	210120401	jistič vč.zapojení 1pól/25A	ks	1,00	57,00	57		
39	210201102	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/2 zdroje	ks	2,00	360,00	720		
40	210201201	nouzové svítidlo zářivkové	ks	1,00	280,00	280		
41	210190001	rozvodnice do hmotnosti 20kg	ks	1,00	390,00	390		
42	210290814	připojení vedení v HR	ks	1,00	360,00	360		
43	210290841	demontáž a montáž krytu ocep rozvaděče /do š.0,7m	ks	2,00	30,00	60		
44	210290861	doplnění orientačního štítiku na rozvodnou desku	ks	10,00	18,00	180		
45	210292022	vypnutí vedení vč.zajištění+vyzkoušení	ks	10,00	54,00	540		
součet						10 985		
Ostatní náklady								
46	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,00	8,40	17		
47	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	4,00	5,20	21		
48	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,00	8,40	8		
součet						46		

Datum: 13.5.2019