

[illegible]

	Domov Božice, správní budova, rekonstrukce tepelné soustavy				D	M	JC = D + M	CC = JC * mn.
	SO 01-Správní budova							
	D.1.1.100 Stavební řešení							
dodavatel č.	název položky	obj. číslo	m.j.	mn.	dodávka	montáž	jedn. cena	cena celkem
	Demontáže							
	demontáž podesty z ocelových pororoštů 13 m2, včetně likvidace		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	demontáž ocelového schodiště 1,2 m2, včetně likvidace		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Bourání							
	otvor 250x250-350		ks	1			0 Kč	0 Kč
	otvor a nika 300x200x150 na fasádě		ks	1			0 Kč	0 Kč
	kontrolní otvor 150x300-300 v komínovém tělese		ks	2			0 Kč	0 Kč
	vybourání konzol a držáků otopných těles		ks	150			0 Kč	0 Kč
	vybourání otvorů ve stropěch a zdech pro rozvody vytápění		ks	30			0 Kč	0 Kč
	Zděné konstrukce							
	zazdění niky popelové šachty 350x150x750 mm		ks	1			0 Kč	0 Kč
	zazdění otvorů ve stropěch a zdech po montáži potrubí		ks	30			0 Kč	0 Kč
	Povrchové úpravy							
	oprava omítky stěn a stropu v kotelně		m2	4			0 Kč	0 Kč
	oprava omítky za otopnými tělesy v 1S		m2	8			0 Kč	0 Kč
	oprava omítky po vybourání konzol a držáků těles		ks	150			0 Kč	0 Kč
	nátěr stěn a stropu v kotelně, hlinkový bílý standard, dvojnásobný		m2	70			0 Kč	0 Kč
	nátěr opravených omítek, hlinkový bílý standard, dvojnásobný		m2	18			0 Kč	0 Kč
	omítnutí niky pro přívod spalovacího vzduchu		ks	1			0 Kč	0 Kč
	penetrační a epoxydový nátěr podlahy v kotelně, dvojnásobný		m2	24			0 Kč	0 Kč
	Podlaha v kotelně						0 Kč	0 Kč
	zásyp stavebním recyklátem nebo štěrkodrtí s hutněním po 0,2 m		m3	22			0 Kč	0 Kč
	podlaha z betonu C 20/25, mocnost 0,15 m s ocelovou sítí 6/150x150		m2	16,5			0 Kč	0 Kč
	Zámečnické výrobky							
	podlahový rošt do rámu 400x400, ocel. pozink.		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	podlahový rošt do rámu 250x250, ocel. pozink.		kpl	2			0 Kč	0 Kč
	Plastové potrubí							
	plastové potrubí, SN4, D 200, 1 m		ks	3			0 Kč	0 Kč
	plastové potrubí, SN4, D 400, 1 m		ks	1			0 Kč	0 Kč
	plastové koleno, 45°, D 200		ks	4			0 Kč	0 Kč
	plastová hrdlová zátka D 400		ks	1			0 Kč	0 Kč
	S o u č e t							0 Kč

	Domov Božice, správní budova, rekonstrukce tepelné soustavy				D	M	JC = D + M	CC = JC * mn.
	SO 01-Správní budova							
	D.1.4.100 Zdravotní instalace							
dodavatel č.	název položky	obj. číslo	m.j.	mn.	dodávka	montáž	jedn. cena	cena celkem
	Armatury							
	kulový kohout, voda, DN 25		ks	7			0 Kč	0 Kč
	vypouštěcí kulový kohout , DN 15		ks	2			0 Kč	0 Kč
	přímé šroubení, DN 20		ks	1			0 Kč	0 Kč
	přímé šroubení, DN 25		ks	2			0 Kč	0 Kč
	mosazný T-kus DN 25, redukce DN 25/20		ks	1			0 Kč	0 Kč
	ventil zpětný, DN 25		ks	2			0 Kč	0 Kč
	zpětná klapka, DN 25		ks	1			0 Kč	0 Kč
	filtr, DN 25		ks	2			0 Kč	0 Kč
	membránový pojistný ventil DN 20, otevírací přetlak 600 kPa		ks	1			0 Kč	0 Kč
	teploměr axiální TP 120A, D 80 0-120 °C, jímka 50 mm, návarek G 1/2		ks	2			0 Kč	0 Kč
	tlakoměr D 100, rozsah 0-1,0 MPa, trojcestný kohout		kpl	2			0 Kč	0 Kč
	tlakový redukční ventil s manometrem a šroubením DN 25, jmenovitý průtok 3,6 m3/h, výstupní přetlak 420 kPa		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	vodoměr na studenou vodu DN 20, trvalý průtok 4,0 m3/h		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	cirkulační čerpadlo na pitnou vodu 25-40, PN 10, 230 V, 25 W, 0,26 A, pracovní bod 1000 kg/h, 10 kPa, sada šroubení DN 25		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	ponorné kalové čerpadlo s plovákem, 230 V, 480 W, 2,3 A, pracovní bod 4000 kg/h, 60 kPa		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	tlaková expanzní nádoba pro pitnou vodu DD 25/10, objem 25 dm3, armatura flowjet DN 20, upevňovací páska s konzolou		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Potrubí							
	potrubí z trubek plastových pro studenou vodu PN 28, D 25x2,8		m	4			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek plastových pro studenou vodu PN 28, D 32x3,6		m	26			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek plastových pro teplou vodu PN 28, D 25x3,5		m	6			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek plastových pro teplou vodu PN 28, D 32x4,4		m	6			0 Kč	0 Kč
	plastová hadice D 24/19		m	5			0 Kč	0 Kč
	plastová hadice D 30/25		m	2			0 Kč	0 Kč
	plastová kanalizační odbočka 75/50		ks	1			0 Kč	0 Kč
	Ostatní práce							
	propláchnutí vodovodu		kpl	1			0 Kč	
	tlaková zkouška vodovodu		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	dokumentace skutečného provedení stavby		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	S o u č e t							0 Kč

	Domov Božice, správní budova, rekonstrukce tepelné soustavy				D	M	JC = D + M	CC = JC * mn.
	SO 01-Správní budova							
	D.1.4.200 Plynovod							
dodavatel č.	název položky	obj. číslo	m.j.	mn.	dodávka	montáž	jedn. cena	cena celkem
	Armatury							
	kulový kohout, plyn, DN 15		ks	1			0 Kč	0 Kč
	kulový kohout, plyn, DN 20		ks	2			0 Kč	0 Kč
	kulový kohout, plyn, DN 40		ks	2			0 Kč	0 Kč
	připojovací potrubí nerezové vlnovcové DN 20, včetně šroubení		kpl	2			0 Kč	0 Kč
	membránový plynoměr G 10, rozteč přípojek 280 mm, DN 40, šroubení, vodivá rozpěrka, podružné měření		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Potrubí							
	potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých DN 20		m	1			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých DN 40		m	8			0 Kč	0 Kč
	základní a vrchní nátěr porubí		m	9			0 Kč	0 Kč
	Demontáže							
	demontáž potrubí v kotelně, demontáž odvětrávacího potrubí na fasádě, včetně likvidace		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Ostatní práce							
	odplynění a zavzdušnění plynovodu		kpl	1			0 Kč	
	tlaková zkouška a revizní zpráva		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	dokumentace skutečného provedení stavby		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	S o u č e t							0 Kč

	Domov Božice, správní budova, rekonstrukce tepelné soustavy				D	M	JC = D + M	CC = JC * mn.
	SO 01-Správní budova							
	D.1.4.200 Vzduchotechnika							
dodavatel č.	název položky	obj. číslo	m.j.	mn.	dodávka	montáž	jedn. cena	cena celkem
	Vzuchospalinové cesty							
	kaskádový paket D 128/80 a komínové vložky D 125, celková délka 12 m, vzduchové potrubí D 110, celková délka 6 m, materiálové provedení PPH		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Demontáže							
	demontáž plechového kouřovodu a komínové vložky D 180, celková délka 12 m, včetně likvidace		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Ostatní práce							
	zkouška těsnosti, provozní zkouška		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	dokumentace skutečného provedení stavby		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	S o u č e t							0 Kč

	Domov Božice, správní budova, rekonstrukce tepelné soustavy				D	M	JC = D + M	CC = JC * mn.
	SO 01-Správní budova							
	D.1.4.400 Vytápění							
dodavatel č.	název položky	obj. číslo	m.j.	mn.	dodávka	montáž	jedn. cena	cena celkem
	Kotelny							
	stavebnice kaskádové kotelny, výkon 90 kW, 2x závěsný kondenzační plynový kotel 45 kW, rozsah výkonu 5-45 kW, pojistný ventil 400 kPa, interní modulační čerpadlo, rozměr kotle 450x763x377 mm. Regulační souprava, 2x interface pro komunikaci BUS, 1x ovládací panel digitální komunikace, 1x plochý kabel ovládacího panelu, 1x vnější sonda, 2x příložené čidlo teploty, 1x čidlo teplé vody, 1x sada svorek		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	sada pro dělené odkouření D 80/80		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	uvedení kotle do provozu		ks	2			0 Kč	0 Kč
	elektrický rozvaděč nástěnný 600x600x250 pro NN a MaR v kotelně		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	elektrozvody NN a MaR v kotelně		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Strojovny							
	zásobníkový ohřívač teplé vody, ocelový s antikorozií vrstvou, jmenovitý objem 300 dm3, stacionární, nepřímotopný, s boční přírubou, teplosměnná plocha 1,5 m2, přetlak 1/1 MPa, výkon 35 kW, s tepelnou izolací 60 mm		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	expanzní nádoba membránová objem 80 dm3, PN 6, D 480 mm, H 565 mm		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	hydraulická spojka DN 80/50, atyp		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	změkčovací armatura s uzavírací a vzorkovací armaturou, 2x náplň pro změkčování		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	doplňovací armatura se standardním vodoměrem a oddělovačem		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	oběhové čerpadlo 25-40, PN 10, 230 V, 56 W, 0,46 A, s regulací konstantní křivky, proporcionální tlak, konstantní tlak, autoadapt, flowadapt, pro pracovní bod 2400 kg/h, 22 kPa, sada šroubení DN 25		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	oběhové čerpadlo 25-40, PN 10, 230 V, 25 W, 0,26 A, s regulací konstantní křivky, proporcionální tlak, konstantní tlak, pro pracovní bod 1600 kg/h, 21 kPa, sada šroubení DN 25		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	popisové štítky		ks	10			0 Kč	0 Kč
	montážní rám, atyp		ks	1			0 Kč	0 Kč
	Rozvody potrubí							
	potrubí z trubek ocelových závitových běžných DN 20		m	3			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových závitových běžných DN 25		m	4			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových závitových běžných DN 32		m	4			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových závitových běžných DN 40		m	4			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových závitových běžných DN 50		m	6			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových tenkostěnných uhlíkových vně pozinkovaných D 15x1,2		m	70			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových tenkostěnných uhlíkových vně pozinkovaných D 22x1,5		m	68			0 Kč	0 Kč

	potrubí z trubek ocelových tenkostěnných uhlíkových vně pozinkovaných D 28x1,5		m	64			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových tenkostěnných uhlíkových vně pozinkovaných D 35x1,5		m	50			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek ocelových tenkostěnných uhlíkových vně pozinkovaných D 42x1,5		m	5			0 Kč	0 Kč
	potrubí z trubek měděných D 15x1		m	180			0 Kč	0 Kč
	Armatury							
	kulový kohout, voda, DN 20		ks	1			0 Kč	0 Kč
	kulový kohout, voda, DN 25		ks	3			0 Kč	0 Kč
	kulový kohout, voda, DN 32		ks	6			0 Kč	0 Kč
	kulový kohout, voda, DN 40		ks	3			0 Kč	0 Kč
	vypouštěcí kulový kohout , DN 15		ks	12			0 Kč	0 Kč
	autom. odvzdušňovací ventil, DN 15		ks	6			0 Kč	0 Kč
	přímé šroubení, DN 20		ks	1			0 Kč	0 Kč
	přímé šroubení, DN 25		ks	6			0 Kč	0 Kč
	ventil zpětný, DN 32		ks	2			0 Kč	0 Kč
	filtr, DN 25		ks	1			0 Kč	0 Kč
	filtr, DN 40		ks	1			0 Kč	0 Kč
	kulový kohout, voda, DN 25, elektropohon 90°, 20 s, 6 Nm, 230 V AC, 2-bodové řízení		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	kulový kohout, voda, DN 40, elektropohon 90°, 20 s, 18 Nm, 230 V AC, 2-bodové řízení		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	vyvažovací ventil STAD závitový DN 32, měřící vsuvky, bez vypouštění		ks	2			0 Kč	0 Kč
	membránový pojistný ventil DN 15, otevírací přetlak 400 kPa, součinitel alfa 0,64		ks	1			0 Kč	0 Kč
	teploměr axiální TP 120A, D 80 0-120 °C, jímka 50 mm, návarek G 1/2		ks	2			0 Kč	0 Kč
	tlakoměr D 100, rozsah 0-600 kPa, trojcestný kohout, přivařovací smyčka		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	trojcestný směšovací ventil 131, DN 25, kvs 10, servopohon 652, 3-bodové řízení, 230 V, 5 VA, 60 s, 6 Nm, pomocný spínač		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	radiátorový ventil přímý DN 10, kvs 0,86, termostatická hlavice DX bílá		kpl	11			0 Kč	0 Kč
	radiátorové šroubení přímé uzavíratelné DN 10, kvs 1,68		kpl	11			0 Kč	0 Kč
	radiátorové šroubení přímé regulovatelné, H-kus, DN 15, kvs 1,23, 2x svěrné šroubení pro měděné trubky, 2x opěrné pouzdro pro měděné trubky		kpl	28			0 Kč	0 Kč
	Otopná tělesa							
	ocelová desková tělesa v klasickém provedení s bočním připojením včetně konzol, odvzdušňovacího ventilku a radiátorových redukci, barva bílá, PN 1,0 Mpa	22040040-50	kpl	1			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa v klasickém provedení s bočním připojením včetně konzol, odvzdušňovacího ventilku a radiátorových redukci, barva bílá, PN 1,0 MPa	22040060-50	kpl	4			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa v klasickém provedení s bočním připojením včetně konzol, odvzdušňovacího ventilku a radiátorových redukci, barva bílá, PN 1,0 MPa	22040090-50	kpl	5			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, pravé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040060-60	kpl	1			0 Kč	0 Kč

	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, pravé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040090-60L	kpl	5			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, pravé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040100-60L	kpl	3			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, pravé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040110-60L	kpl	1			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, pravé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33090060-60L	kpl	1			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, levé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040080-E0L	kpl	1			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, levé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040090-E0L	kpl	3			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, levé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040100-E0L	kpl	5			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, levé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040110-E0L	kpl	1			0 Kč	0 Kč
	ocelová desková tělesa s čelní deskou Line s horizontálními prolisy, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, levé spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 1,0 MPa	33040140-E0L	kpl	1			0 Kč	0 Kč
	ocelová designové těleso z ocelových uzavřených horizontálně orientovaných profilů, na zadní straně příchytka, ventilová vložka s kvs 1,43, středové spodní připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 0,4 MPa	K11H036200-VKM	kpl	6			0 Kč	0 Kč
	ocelová designové těleso z ocelových uzavřených vertikálně orientovaných profilů, na zadní straně příchytka, boční připojení G 1/2, včetně konzol, odvzdušňovací ventilek, zaslepovací zátky, barva bílá, PN 0,4 MPa	K11V160036	kpl	1			0 Kč	0 Kč
	termostatická hlavice DX bílá, závit M 30x1,5		ks	28			0 Kč	0 Kč
	Izolace tepelné							
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	20x15	m	18			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	20x28	m	3			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	30x22	m	68			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	30x28	m	64			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	30x35	m	54			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	30x42	m	5			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	30x45	m	4			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	30x48	m	4			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	40x64	m	6			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra z čedičové vlny s hliníkovou fólií tloušťka x průměr	40x89	m	1			0 Kč	0 Kč

	izolační trubice z PPE, tloušťka x průměr	9x15	m	90			0 Kč	0 Kč
	Nátěry							
	základní nátěr porubí DN 20-80		m	22			0 Kč	0 Kč
	základní a vrchní nátěr potrubí D 15		m	160			0 Kč	0 Kč
	základní a vrchní nátěr montážního rámu		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Izolace tepelné							
	izolační pouzdra, 40x64		m	8			0 Kč	0 Kč
	izolační pouzdra, 60x76		m	16			0 Kč	0 Kč
	Demontáže							
	demontáž kompletní otopné soustavy, včetně likvidace		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	Ostatní práce							
	vypuštění a napuštění soustavy vodou		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	zkouška těsnosti, provozní zkouška		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	uvedení soustavy do provozu		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	dokumentace skutečného provedení stavby		kpl	1			0 Kč	0 Kč
	S o u č e t							0 Kč