

**Specifikace materiálu: SO - 5.1, SO - 6.1**

Název:	MJ	množství	j.c. dodávka	j.c. montáž	CENA CELKEM
<b>VYTÁPĚNÍ SO - 6.1</b>					
<b>DEMONTÁŽ</b>					
Demontáž a likvidace původních kotlů, expanzní nádoby a potrubí	kpl	1			
<b>KOTELNA</b>					
Plynový závěsný kondenzační kotel, jmenovitý výkon Pn(50/30°C) 43 kW	ks	1			
Oběhové čerpadlo s indexem < 0,23	ks	1			
Oběhové čerpadlo 25/ 1-6	ks	2			
Oběhové čerpadlo 25/ 1-8	ks	1			
Expanzní nádoba ØD 280, H 490, R 3/4", přetlak 1,5 bar	ks	1			
Sada hydraulického připojení (pojistný ventil na výkon min. 43 kW, plyn kohout 3/4" rd	ks	1			
Vypouštěcí kohout DN15	ks	8			
Kulový kohout KK15	ks	2			
Kulový kohout KK25	ks	4			
Kulový kohout KK32	ks	6			
Kulový kohout KK40	ks	4			
Kulový kohout KK50	ks	1			
Filtr DN25	ks	1			
Filtr DN32	ks	2			
Filtr DN40	ks	1			
Zpětná klapka DN25	ks	1			
Zpětná klapka DN32	ks	1			
Zpětná klapka DN40	ks	1			
Vyvažovací ventil DN25	ks	1			
Vyvažovací ventil DN32	ks	1			
Vyvažovací ventil DN40	ks	1			
Měřič tepla	ks	1			
Vodoměr 1/2"	ks	1			
Doplňovací systém vody s čidlem, včetně oddělovacího členu DN15	ks	1			
Servisní ventil MK 3/4"	ks	1			
Manometr 1/2" 6 bar	ks	1			
Kolový kohout 1/2" s vypouštěním	ks	1			
Montážní materiál k armaturám	kpl	1			
Potrubí - uhlíková ocel DN50	m	3			
Potrubí - uhlíková ocel DN40	m	60			
Potrubí - uhlíková ocel DN32	m	10			
Potrubí - uhlíková ocel DN25	m	24			
Montážní materiál k potrubí	kpl	1			
Tepelná izolace na bázi polyetylénu šedá 28/13	m	24			
Tepelná izolace na bázi polyetylénu šedá 35/20	m	10			
Tepelná izolace na bázi polyetylénu šedá 42/20	m	60			
Tepelná izolace na bázi polyetylénu šedá 54/25	m	3			
Proplach potrubí	kpl	1			
Tlaková zkouška potrubí	kpl	1			
Napuštění upravenou vodou	kpl	1			
<b>PODLAHOVÉ TOPENÍ</b>					
Trubka 16x2,0 AL/PE - Xc	m	3200			
Chránička 20x6 mm	m	65			
Přechodka konusová pro AL/PE-Xc	ks	58			
Vodící oblouk 90° D 16 - 18	ks	58			
Izolační a dilatační pás K369 15 x 0,8 cm	m	380			
Dilatační profil 200 x 2000 mm	ks	38			
Rozdělovač s průtokoměry pro 7 okruhů	ks	1			
Rozdělovač s průtokoměry pro 10 okruhů	ks	1			
Rozdělovač s průtokoměry pro 12 okruhů	ks	1			
Skříň rozdělovače podomítková pro 7 okruhů	ks	1			
Skříň rozdělovače podomítková pro 10-12 okruhů	ks	2			
Folie separační rastrovaná	m <sup>2</sup>	6000			
Tacker příchytka podlahová přímá	ks	5000			
Deskové těleso 600 W + spodní připojení + termostatická hlavice	ks	5			
Deskové těleso 370 W + spodní připojení + termostatická hlavice	ks	1			
Deskové těleso 490 W + spodní připojení + termostatická hlavice	ks	2			
Deskové těleso 800 W + spodní připojení + termostatická hlavice	ks	2			
Zebříčkový radiátor 450/1500 - M	ks	1			
Zebříčkový radiátor 750/1820 - M	ks	2			
L - garnitura koncová 16x2 - L 300	ks	26			
Sada středového připojení + termostatická hlavice	ks	3			
Montáž podlahového topení	m2	330			
<b>ODKOURENÍ</b>					
Sada připojení do kotle koncentrické potrubí 80/125	ks	1			
Sada připojení do komína dl. 1 m	ks	1			
Vyložkování komína Ø 80 mm	m	9			
Vyústění komína	ks	1			
Revize	kpl	1			
<b>REGULACE</b>					
Bezdrátový termostat digitální na baterie	ks	16			
Servopohon pro ovládání	ks	21			
Bezdrátová centrální svorkovnice	ks	3			

<b>DOMOVNI PLYNOVOD SO - 5.1</b>					
Regulátor tlaku plynu B6 NG, Qmax 6 m³(n)/hod, výstupní tlak: pas 20 mbar	ks	1			
Rozpěrka pro montáž plynoměru	ks	1			
Elektrotvarovka přechodová vložka vnější závit 40-1"	ks	1			
Trubka PE100, SDR 11, 40x3,7	m	48			
Elektrotvarovka přechodová vložka vnější závit 40-1 1/4"	ks	1			
Signalizační vodič měď min 4 mm²	m	50			
Výstražná folie plná š. 250	m	50			
KK plyn DN32	ks	1			
KK plyn DN25	ks	2			
Potrubí Cu 35x1,5	m	12			
Montážní materiál k potrubí	kpl	1			
Revize plyn	kpl	1			
Stavební přípomoc – průchod zdí	kpl	3			
Chráničky z ocelových trubek 76x3,2	m	3			
<b>CENA CELKEM</b>					<b>0</b>

*Před objednáním materiálu a samotnou montáží je nutné specifikaci overit, dle projektu a jeho možných úprav.  
Specifikace nezahrnuje ZTI.*