



č. zakázky: 314 350

č. části: 4.3

datum: 08/2014

HEGAS s.r.o.

ul. Kaštanová 182

Třinec 739 61

tel.:558 321 152

hegas@hegas.cz

Specifikace materiálu

Inštalácia nízkoemisných zdrojov pre výrobu tepla v obci Rabčice rekonštrukcia obecnej kotolne 6 Elektro, MaR zdroje tepla

Označení	Popis	Typ	Počet ks, m	Poznámka
DODÁVKA				
Kotelna				
Rozvaděč DT1				
DT1	Rozvodnice oceloplechová nástěnná 600x1000x250mm, IP54		1	
QM1	Spínač 40A ŽI/Ru.ovlád. 3pól, 0-1,čelní str.IP65		1	
PM1	Digitální třífázový elektroměr, 1 tarif, přímé měř. do 80 A, imp. výstup		1	
FV1	Přepětíová ochrana třída C pro 3-fázové sítě na lištu DIN35		1	
F..	Jistič 1-fázový 10A, char.B, 6kA		6	
F..	Jistič 1-fázový 16A, char.B, 6kA		2	
F..	Jistič 1-fázový 0.5A, char.C, 6kA		1	
F..	Jistič 2-fázový 6A, char.B, 6kA		1	
F..	Jistič 1-fázový 6A, char.B, 6kA		6	
F..	Jistič 1-fázový 4A, char.C, 6kA		4	
F..	Jistič 3-fázový 32A, char.B, 6kA		1	
F..	Jistič 3-fázový 16A, char.C, 6kA		1	
FI3	Proudový chránič 25A/0.03A, 4-pólový		1	
FI1,2	Proudový chránič 25A/0.3A, 2-pólový		2	
	Vyrážecí cívka		1	
KM..	Relé 230V AC, 2S kontakty 16A na DIN		5	
	Relé 230V AC, 2P kontakty 8A do patič 5mm 2+6 vývodů		6	
KA1.1-1.3	Patice 2+6 kol.na DIN+zas.čas.mod a indik EMC modrá		6	
	Spona plastová přídržná a demontážní-Variclip pro relé 40		6	
KA1	Relé 24V AC, 2P kontakty		1	
TR1	Transformátor 230V/24V, 125V, bezpečnostní		1	
SM1-3	Ovladač otočný 3-polohový černý, 2 spínací jednotky		4	
SA1	Ovladač otočný 2-polohový černý, 1 spínací jednotka		1	
XS0	Zásuvka 230V~ na DIN lištu		1	
GSM	GSM modem (SMS komunikátor) s napájecím adaptérem	dodávka regulace kotle	1	
HL1-5	Signálka bílá do výřezu 22mm, IP65, 1900mcd		5	
HL6-9	Signálka rudá do výřezu 22mm, IP65, 1900mcd		4	
HA1	Signálka akustická do výřezu 22mm - stálý tón		1	
XN	Svornice řadová do 4mm2 bílá		45	
N	Svornice řadová do 4mm2 světlemodrá		15	
PE	Svornice řadová do 4mm2 zeleno-žlutá		20	
	Ostatní materiál pro úpravu rozvaděče (vývodky, DIN lišty, zakonč.svork., ranžír.drát,...)		1	
	Kompletace, vyzbrojení rozvaděče		1	
Řídicí systém				
NF3,4	Řídicí modul T-Control	dodávka regulace kotle	1	
	Ekvitermní regulátor pro 4 směšované okruhy	dodávka regulace kotle	1	
Přístroje MaR v provozu				
	Čidlo teploty venkovní, Pt1000		1	
	Čidlo teploty příložené, Pt1000		4	
SP1	Vlnovcový regulátor tlaku, rozsah 63-630kPa		2	
	Hlavice hříbová průměr 40mm červená bez aretace		1	
SB0	Adaptér hlavice a jednotek		1	
	Spínací jednotka		1	
	Skříňka prázdná s jedním otvorem		1	
	Detektor úniku plynu		1	
MY3-4	Servopohon 230V,300N, 3-bodový	dodávka technologie	2	
Osvětlení a zásuvky				
XS1-3	Zásuvka - šedá barva, 230V,16A, IP44, pro nástěnnou montáž		3	
XS4	Zásuvka - šedá barva, 24V,6A, IP44, pro nástěnnou montáž		1	
Q1-4	Spínač - šedá barva, jednopólový, 230V, 10A, IP44, pro nástěnnou montáž		2	
EL1-9	Zářivkové průmyslové svítidlo celoplastové difuzorové 2136PC, 2x36W, typ 1, IP65		6	
Vedlejší uzemňovací přípojnice				
VUP	Krabička nástěnná 240x190x90 IP56		1	

XN	Svornice řadová do 10mm ² bílá		3	
N	Svornice řadová do 10mm ² světlemodrá		1	
PE	Svornice řadová do 10mm ² zeleno-žlutá		1	
PE	Svornice řadová do 6mm ² zeleno-žlutá		6	
	Ostatní materiál (vývodky, DIN lišty, zakonč.svork., ranžír.drát,...)		1	
	Kabely, kabelové trasy			
Jistič přívodu	Jistič 3-fázový 40A, char.B, 6kA	MBN340	1	
Přívod	Kabel + kabelová trasa a montáž (podle m)	CYKY-J 5x10	40	
	Kabel (podle m)	CYKY 5Cx10	5	
	Kabel (podle m)	CY6	200	
	Kabel (podle m)	CYSY 5Cx2,5	130	
	Kabel (podle m)	CYKY 3Cx1,5	80	
	Kabel (podle m)	CYSY 3Bx0,5	40	
	Kabel (podle m)	CYSY 5Cx1,5	15	
Osvětlení	Kabel (podle m)	CYKY 3Cx1,5	100	
Zásuvky	Kabel (podle m)	CYKY 3Cx2,5	30	
	Kabel (podle m)	CYKY 2Ax1,5	10	
	Kabel (podle m)	JYTY-J 2x1	100	
	Kabel (podle m)	JYTY 4Dx1	60	
	Materiál kabelových tras (rošty, žláby , uchýtky)		1	
	Ostatní instalační materiál		1	
Všechny výše uvedené výrobky, u kterých je specifikován přesný typ, je možno nahradit výrobky jiného typu s dodržением technických a výkonových parametrů.				