

mj	počet	typ	název
Dodávka materiálu			
Řídicí systém			
ks	1		Řídicí systém, 24DI, 4DO, 19RDO, 15AI, 6AO*, sériová komunikace*
ks	2		Modul dvou analogových výstupů 0-10V
ks	1		Ovládací displej s klávesnicí
ks	1		Propoj. kab. k APT130, stíněný - délka 100 cm
ks	1		Modul galvanicky oddělené sběrnice M-Bus pro připojení 1-3 modulů
ks	2		Modul spínací jednotky pro řízení kotle z ŘS a hlášení poruch do kotlů
Řídicí systém			
Polní instrumentace			
ks	2		Detektor úniku plynu
ks	1		napájecí zdroj pro detektory
ks	1		Tlač. ovladač ve skříni IP54
ks	1		Servopohon 3-bodový, nap. 230 VAC
ks	1		Otočný přepínací řícestný ventil vnitřní závit
ks	1		Zvonek +signálka ve skřínce
ks	2		Servopohon 0-10V, nap. 230 VAC
ks	2		Otočný směšovací třicestný ventil vnitřní závit DN40
ks	3		Snímač teploty, Ni 1000/6180 - venkovní
ks	1		Ventil tlakoměrový uzavírací (VTU)
ks	4		Snímač teploty jímkový Ni1000/6180ppm, -30°C+150°C, l = 100 mm + jímka nerez
ks	4		Snímač teploty příložnýNi1000/6180ppm, -30°C+150°C,
ks	1		Comtherm - than 30001,0-90st.C
ks	1		Regulátor teploty stonkový 70+140°C M27x2 nerez kont.A
ks	1		Regulátor tlaku vlnovcový 63-630 kPa kont.A M12x1,5
ks	2		Snímač zaplavení
ks	5		Elektroinstalační krabice
Osvětlení kotelny			
ks	1		Spínač jednopólový IP 44; řazení 1; b. bílá
ks	2		Spínač střídaný IP 44; řazení 6; b. bílá
ks	3		PRŮMYSLOVÁ ZÁŘIVKOVÁ SVÍTIDLA VIPET-I VIPET-I-PS-WR,2x36W,IP66 kompenzované
ks	6		ZÁŘIVKA D28mm TL-D 36W/840 bílá
ks	6		STARTER PRO ZÁŘIVKU
ks	3		Elektroinstalační krabice
Polní instrumentace			
Rozváděče			
ks	1		Rozváděč MaR osazený 1000x800x300, osazený
Rozváděče			
Montážní materiál			
m	70		CYKY-O 2x1.5 2x1.5 mm2, pevně
m	10		CYKY-O 3x1.5 4x1.5 mm2, pevně
m	27		CYKY-O 4x1.5 4x1.5 mm2, pevně
m	150		CYKY-J 3x1.5 3x1.5 mm2, pevně
m	20		CYKY-J 4x1.5 4x1.5 mm2, pevně
m	20		CYKY-J 5x1,5 5x1,5 mm2, pevně
m	125		JYTY-O 2x1 mm 2x1 mm, pevně
m	60		JYTY-O 4x1 mm 4x1 mm, pevně
m	6		125/50 žlab s víkem
m	4		125/50 žlab s víkem
m	8		125/100 žlab s víkem
m	20		6016 TRUBKA OCEL. ZÁVITOVÁ - LAKOVANÁ - 3m, pevně
m	10		LV 40X15 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m)
m	45		1216EHFPP TRUBKA OHEBNÁ - HFPP 16 750N
OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.			
ks	10		do 5kg
ks	5		do 50kg
ks	1		do 100kg
m	30		CY 6 6 mm2,, pevně
m	10		CY 10 10 mm2,, pevně
m	10		Drát 8 drát o 8mm(0,40kg/m), pevně
ks	2		SK křížová
ks	3		SP01 připojovací
ks	4		SS spojovací
ks	20		ZSA16
ks	10		Cu pás.ZS16 Pásek uzemňovací Cu, 0.5m
soub.	1		Podružný pomocný materiál, železné konstrukce, držáky, hmoždinky...)