

REKONSTRUKCE VÝMĚNÍKOVÉ STANICE MLÝNSKÁ KOLONÁDA, KARLOVY VARY

Specifikace materiálu a prací

1.Primární rozvod nerez, AISI 316

položka	počet	m.j.	jedn.cena	cena
Průtokoměr Krohne DN65,vč.ext.převodníku	1	ks	dodá investor	
Uzavírací deskové šoupátko Wey Sistag,DN65,VNE,s el. Pohonem Auma	1	ks	stávající	
Uzavírací motýlová klapka,nerez, s pákou a aretací polohy,DN65,Clamp/Clamp	1	ks		
Příruba nerez,DN 100	4	ks		
Příruba nerez,DN 65, PN 16	4	ks		
Redukce nerez DN100/65	4	ks		
Clamp záslepka ,DN65	2	ks		
Clamp kompletní spojení, těsnění silikon, DN65	18	ks		
Trubka nerez 70x2,DN65, AISI 316	12	m		
Koleno 90°, Clamp/nic, nerez 70x2,DN65, AISI 316	12	ks		
Koleno 90°, Clamp/Clamp, nerez 70x2,DN65, AISI 316	1	ks		
Koleno 90°, nerez 70x2,DN65, AISI 316	4	ks		
Izolace Rockwool DN65,tl.40mm	5	m		
Těsnící prostup Roxtec RS 125	2	ks		
Pomocný materiál (uložení,upevnění,apod.)	3	%		
Montáž nerez	32	Nh		
Celkem část 1.				0 Kč

2. Výměníky a sekundární rozvod

položka	počet	m.j.	jedn.cena	cena
Výměník M10BFM27PL	2	ks		
Izolace výměníku	2	ks		
Čerpadlo Wilo Stratos 50/1-8,230V	2	ks		
Expanzní nádrž Joval 100 l	1	ks	stávající	
Měřič tepla Ultraheat UH 50-50A,DN32,QN 6m ³ /h	1	ks		
Sada teplotních čidel Pt500,WZU5-1020	1	ks		
Jímka nerez,150mm,WZT-S150 /CZ	2	ks		
Varný nátrubek ,WZT-G12 /CZ	2	ks		
Šroubení mosaz,G5/4"xR1", WZM-E54/CZ	1	ks		
Kulový uzávěr 2"	8	ks		
Kulový uzávěr 1" s odvodněním	1	ks		
Zpětná klapka 2"	2	ks		
Vypouštěcí kohout ½"	4	ks		
Odvzdušňovací ventil ½"	2	ks		
Filtr závitový 2" ,mosaz	2	ks		
Teploměr axiální-zad.napojení,1/2"-D63/L50-120	2	ks		
DMP 331-Snímač tlaku 0-1MPa/4-20 mA,obj.č.DMP 331 110-1002-1-1-8C0- 100-F-02z	1	ks		
Manometrická smyčka"U"	2	ks		
Manom.matice M20x1,5/G1/2"	2	ks		
Tlakověrný zkušební ventil 3cestný,M20x1,5	2	ks		
Manometr 312, M20x1,5,0-400kPa	1	ks		
Trubka černá bezešvá závitová DN50	20	m		
Trubka černá bezešvá závitová DN25	4	m		
Trubka černá bezešvá závitová DN20	2	m		
Trubka černá bezešvá závitová DN15	2	m		
Redukce DN65/50	2	ks		
Redukce DN100/50	4	ks		
Redukce DN50/32	2	ks		
Tvarovka "T" lisovaná bezešvá DN50/50	4	ks		
Koleno bezešvé DN50	18	ks		
Koleno bezešvé DN25	5	ks		
Koleno bezešvé DN20	2	ks		
Příruba krková DN100,PN6,černá	4	ks		
Příruba krková DN50,PN6,černá	8	ks		
Izolace Mirelon PRO ,50/25	15	m		
Izolace Mirelon PRO ,25/20	4	m		

Pomocný materiál (uložení,upevnění,apod.)	1	%		
Montáž	155	Nh		
Celkem část 2.				0 Kč

3.Stavební úpravy

Podlahový rošt 600/1000 - 4 ks vč. nosného L-profilu 9 bm, pozink	2,4	m2		
Zábradlí v 1,1 m, dvoutýčové, demontovatelné, vč. uchycení, nerez délky 2,5 m	1	kpl		
Pomocný materiál (spojovací materiál,apod.)	1	kpl		
Montáž	11	Nh		
Celkem část 3.				0 Kč

4.Demontáže

Demontáž strojního zař.,odvoz a ekologická likvidace	1	kpl.		
--	---	------	--	--

Cena celkem bez DPH

0 Kč

Vedlejší náklady

Provoz investora	0,9	%	0	0 Kč
------------------	-----	---	---	------

Kompletační činnost	3	%	0	0 Kč
GZS	4	%	0	0 Kč

Celková cena bez DPH				0 Kč
-----------------------------	--	--	--	-------------