

R1	Aktualizace PD dle úprav interiéru VH	01.2020	
ZMĚNA		DATUM	PODPIS

OBJEDNATEL



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

Oblastní ředitelství Praha

Praha 7, Partyzánská 24, PSČ 170 00

S-JTSK

±0,000 = 222,06 m n.m.

Bpv

PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A KONZULTAČNÍ ORGANIZACE CERTIFIKÁT ISO 9001 VPÚ DECO PRAHA a.s., PODBABSKÁ 1014/20, 160 00 PRAHA 6 DIČ CZ60193280 www.vpupraha.cz				 VPÚ DECO PRAHA a.s.	
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU	ATELIÉR POZEMNÍCH STAVEB	
Ing. Roman Schneider	Ing. Roman Schneider	Ing. Dušan Zoula	M.Pražský	ČÍSLO ZAKÁZKY 2-0478-00/40	
REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V ŽST BEROUN Nádraží 129, 266 01 Beroun SO 110 Rekonstrukce objektu G00 Zařízení pro ochlazování staveb				DOKUMENTACE	DSP+DPS
				MĚŘÍTKO	—
				DATUM	12.2018
				POČET FORMÁTŮ	xx A4
OBSAH PŘÍLOHY				ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
				E	22
Specifikace materiálu				KÓD	ČÍSLO KOPIE
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO110 - Rekonstrukce objektu

Soupis:

G00.ZL - Změna 01.2020

KSO:

Místo: Nádražní 129

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

IČ:

#ODKAZ!

DIČ:

#ODKAZ!

Zhotovitel:

#ODKAZ!

IČ:

#ODKAZ!

DIČ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČ:

#ODKAZ!

DIČ:

#ODKAZ!

Zpracovatel:

VPÚ DECO Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: SO110 - Rekonstrukce objektu
Soupis: G00.ZL - Změna 01.2020

Místo: Nádražní 129 Datum: #ODKAZ!
Zadavatel: #ODKAZ! Projektant: #ODKAZ!
Zhotovitel: #ODKAZ! Zpracovatel: VPÚ DECO
Praha, a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		0,00
G00 - Zařízení pro ochlazování staveb		0,00
1 - Strojovny		0,00
2 - Potrubí		0,00
3 - Izolace		0,00
4 - Armatury		0,00
5 - Hodinové zúčtovací ceny		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: SO110 - Rekonstrukce objektu
Soupis: G00.ZL - Změna 01.2020

Místo: Nádražní 129 Datum: #ODKAZ!
Zadavatel: #ODKAZ! Projektant: #ODKAZ!
Zhotovitel: #ODKAZ! Zpracovatel: VPÚ DECO Praha, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D G00 Zařízení pro ochlazování staveb							0,00	
D 1 Strojovny							0,00	
1	K	1.1	M+D Blokova chladici jednotka se třemi scroll kompresory o jmenovitém výkonu 320 kW, komplexní dodávka zařízení, včetně příslušenství, Blíže viz PD G00 SO 110	ks	2,000		0,00	R položka
PP M+D Blokova chladici jednotka se třemi scroll kompresory o jmenovitém výkonu 320 kW, komplexní dodávka zařízení, včetně příslušenství, Blíže viz PD G00 SO 110								
2	K	1.2	M+D Sestava zařízení pro expanzi chlazené vody, komplexní dodávka zařízení, včetně řídicí jednotky, základní nádoby, připojovací soupravy a expanzní nádoby, Blíže viz PD G00 SO 110	kpl.	1,000		0,00	R položka
PP M+D Sestava zařízení pro expanzi chlazené vody, komplexní dodávka zařízení, včetně řídicí jednotky, základní nádoby, připojovací soupravy a expanzní nádoby, Blíže viz PD G00 SO 110								
3	K	1.3	M+D Katexová úprava vody s automatickým dávkováním chemie o kapacitě 2,5 m3/hod, komplexní dodávka zařízení, včetně chemikálií a potrubního oddělovače, Blíže viz PD G00 SO 110	kpl.	1,000		0,00	R položka
PP M+D Katexová úprava vody s automatickým dávkováním chemie o kapacitě 2,5 m3/hod, komplexní dodávka zařízení, včetně chemikálií a potrubního oddělovače, Blíže viz PD G00 SO 110								
4	K	1.4	M+D Akumulační nádoba o objemu 2500 litru, PN6, 4x hrdlo DN200, odvzdušnění, vypouštění, atyp, včetně tepelné izolace s parotěsnou zábranou. Blíže viz PD G00 SO 110	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Akumulační nádoba o objemu 2500 litru, PN6, 4x hrdlo DN200, odvzdušnění, vypouštění, atyp, včetně tepelné izolace s parotěsnou zábranou. Blíže viz PD G00 SO 110								
5	K	1.5	M+D Ocelový rozdělovač DN300, PN6, délka cca 3,0 m, 6x připojovací hrdlo, návarky na teplotní a tlaková čidla, vypouštění, včetně parotěsné izolace, ukotvení, podpůrné konstrukce, apod.	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Ocelový rozdělovač DN300, PN6, délka cca 3,0 m, 6x připojovací hrdlo, návarky na teplotní a tlaková čidla, vypouštění, včetně parotěsné izolace, ukotvení, podpůrné konstrukce, apod.								
6	K	1.6	M+D Ocelový sběrač DN300, PN6, délka cca 3 m, 6x připojovací hrdlo, návarky na teplotní a tlaková čidla, vypouštění, včetně parotěsné izolace, ukotvení, podpůrné konstrukce, apod.	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Ocelový sběrač DN300, PN6, délka cca 3 m, 6x připojovací hrdlo, návarky na teplotní a tlaková čidla, vypouštění, včetně parotěsné izolace, ukotvení, podpůrné konstrukce, apod.								
7	K	1.7	M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 39.200 kg/hod, H= 8 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	2,000		0,00	R položka
PP M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 39.200 kg/hod, H= 8 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.								
8	K	1.8	M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 20.723 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 20.723 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.								
9	K	1.9	M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 35.576 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 35.576 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.								
10	K	1.10	M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 16.145 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 16.145 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.								
11	K	1.11	M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 13 795 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 13 795 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.								
12	K	1.12	M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 1.932 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	1,000		0,00	R položka
PP M+D Elektronické oběhové čerpadlo s modulem pro komunikaci s M+R, PN6, M= 1.932 kg/hod, H= 6 m.v.s., Blíže viz PD G00 SO 110.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	1.13	Podružný materiál pro strojovny.	%	34 398,858		0,00	R položka
PP			Podružný materiál pro strojovny.					
14	K	1.14	Přesun hmot pro strojovny.	t	12,500		0,00	R položka
PP			Přesun hmot pro strojovny.					
D		2	Potrubi				0,00	
15	K	2.1	M+D Ocelové potrubí DN15, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	186,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN15, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
16	K	2.2	M+D Ocelové potrubí DN20, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	492,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN20, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
17	K	2.3	M+D Ocelové potrubí DN25, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	793,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN25, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
18	K	2.4	M+D Ocelové potrubí DN32, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	657,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN32, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
19	K	2.5	M+D Ocelové potrubí DN40, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	892,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN40, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
20	K	2.6	M+D Ocelové potrubí DN50, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	897,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN50, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
21	K	2.7	M+D Ocelové potrubí DN65, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	118,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN65, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
22	K	2.8	M+D Ocelové potrubí DN80, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	490,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN80, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
23	K	2.9	M+D Ocelové potrubí DN100, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	350,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN100, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
24	K	2.10	M+D Ocelové potrubí DN125, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	18,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN125, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
25	K	2.11	M+D Ocelové potrubí DN200, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.	mb	25,000		0,00	R položka
PP			M+D Ocelové potrubí DN200, PN6, včetně ohybů, kolen, uchycení, nátěrů, apod.					
26	K	2.12	Podružný materiál pro potrubí.	%	22 967,650		0,00	R položka
PP			Podružný materiál pro potrubí.					
27	K	2.13	Přesun hmot pro potrubí.	t	26,000		0,00	R položka
PP			Přesun hmot pro potrubí.					
D		3	Izolace				0,00	
28	K	3.1	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN15, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 20 mm	mb	186,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN15, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 20 mm					
29	K	3.2	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN20, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 20 mm	mb	492,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN20, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 20 mm					
30	K	3.3	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN25, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 25 mm	mb	793,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN25, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 25 mm					
31	K	3.4	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN32, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 25 mm	mb	657,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN32, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 25 mm					
32	K	3.5	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN40, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 35 mm	mb	892,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN40, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 35 mm					
33	K	3.6	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN50, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 35 mm	mb	897,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN50, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 35 mm					
34	K	3.7	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN65, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 35 mm	mb	118,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN65, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 35 mm					
35	K	3.8	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN80, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 40 mm	mb	490,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN80, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 40 mm					
36	K	3.9	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN100, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 40 mm	mb	350,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN100, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 40 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	3.10	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN125, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 40 mm	mb	18,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN125, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 40 mm					
38	K	3.11	M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN200, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 50 mm	mb	25,000		0,00	R položka
PP			M+D Parotěsná izolace pro ocelové potrubí DN200, lambda min. 0,04W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. tl. 50 mm					
39	K	3.12	Podružný materiál pro izolace.	%	12 378,180		0,00	R položka
PP			Podružný materiál pro izolace.					
40	K	3.13	Přesun hmot pro izolace.	t	1,400		0,00	R položka
PP			Přesun hmot pro izolace.					
D 4			Armatury				0,00	
41	K	4.1	M+D Kulový kohout, DN15, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	124,000		0,00	R položka
PP			M+D Kulový kohout, DN15, PN6, včetně parotěsné izolace.					
42	K	4.2	M+D Kulový kohout, DN20, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	25,000		0,00	R položka
PP			M+D Kulový kohout, DN20, PN6, včetně parotěsné izolace.					
43	K	4.3	M+D Kulový kohout, DN25, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	267,000		0,00	R položka
PP			M+D Kulový kohout, DN25, PN6, včetně parotěsné izolace.					
44	K	4.4	M+D Kulový kohout, DN32, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	16,000		0,00	R položka
PP			M+D Kulový kohout, DN32, PN6, včetně parotěsné izolace.					
45	K	4.5	M+D Kulový kohout, DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	25,000		0,00	R položka
PP			M+D Kulový kohout, DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.					
46	K	4.6	M+D Kulový kohout, DN50, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	22,000		0,00	R položka
PP			M+D Kulový kohout, DN50, PN6, včetně parotěsné izolace.					
47	K	4.7	M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN65, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.	ks	2,000		0,00	R položka
PP			M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN65, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.					
48	K	4.8	M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN80, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.	ks	6,000		0,00	R položka
PP			M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN80, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.					
49	K	4.9	M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN100, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.	ks	18,000		0,00	R položka
PP			M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN100, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.					
50	K	4.10	M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN125, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.	ks	4,000		0,00	R položka
PP			M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN125, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.					
51	K	4.11	M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN200, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.	ks	2,000		0,00	R položka
PP			M+D Mezipřírubová uzavírací klapka DN200, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.					
52	K	4.12	M+D Filtr DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Filtr DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.					
53	K	4.13	M+D Filtr DN100, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.	ks	3,000		0,00	R položka
PP			M+D Filtr DN100, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.					
54	K	4.14	M+D Filtr DN125, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Filtr DN125, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace.					
55	K	4.15	M+D Klapka zpětná DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Klapka zpětná DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.					
56	K	4.16	M+D Klapka zpětná mezipřírubová DN100, PN6, včetně příruby a parotěsné izolace.	ks	5,000		0,00	R položka
PP			M+D Klapka zpětná mezipřírubová DN100, PN6, včetně příruby a parotěsné izolace.					
57	K	4.17	M+D Klapka zpětná mezipřírubová DN125, PN6, včetně příruby a parotěsné izolace.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Klapka zpětná mezipřírubová DN125, PN6, včetně příruby a parotěsné izolace.					
58	K	4.18	M+D Přírubový spoj DN 200, PN 6, včetně parotěsné izolace	ks	6,000		0,00	R položka
PP			M+D Přírubový spoj DN 200, PN 6, včetně parotěsné izolace					
59	K	4.19	M+D Ruční vyvažovací ventil DN40, PN6, včetně měřících vsuvek a parotěsné izolace.	ks	4,000		0,00	R položka
PP			M+D Ruční vyvažovací ventil DN40, PN6, včetně měřících vsuvek a parotěsné izolace.					
60	K	4.20	M+D Ruční vyvažovací ventil DN50, PN6, včetně měřících vsuvek a parotěsné izolace.	ks	16,000		0,00	R položka
PP			M+D Ruční vyvažovací ventil DN50, PN6, včetně měřících vsuvek a parotěsné izolace.					
61	K	4.21	M+D Ruční vyvažovací ventil DN100, PN6, včetně měřících vsuvek protipříruby a parotěsné izolace.	ks	3,000		0,00	R položka
PP			M+D Ruční vyvažovací ventil DN100, PN6, včetně měřících vsuvek protipříruby a parotěsné izolace.					
62	K	4.22	M+D Ruční vyvažovací ventil DN125, PN6, včetně měřících vsuvek protipříruby a parotěsné izolace.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Ruční vyvažovací ventil DN125, PN6, včetně měřících vsuvek protipříruby a parotěsné izolace.					
63	K	4.23	M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN15, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	68,000		0,00	R položka
PP			M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN15, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
64	K	4.24	M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN20, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	123,000		0,00	R položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN20, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
65	K	4.25	M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN25, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	2,000		0,00	R položka
PP			M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN25, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
66	K	4.26	M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN50, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	3,000		0,00	R položka
PP			M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN50, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
67	K	4.27	M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN65, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Tlakové nezávislý vyvažovací a regulační ventil, DN65, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
68	K	4.28	M+D On/Off regulační ventil s regulátorem teploty zpátečky DN20, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D On/Off regulační ventil s regulátorem teploty zpátečky DN20, PN6, včetně parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
69	K	4.29	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN15, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	120,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN15, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
70	K	4.30	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN20, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	22,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN20, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
71	K	4.31	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN25, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	262,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN25, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
72	K	4.32	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN32, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	10,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN32, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
73	K	4.33	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN40, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	20,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN40, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
74	K	4.34	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN50, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	28,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN50, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
75	K	4.35	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN65, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	6,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN65, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
76	K	4.36	M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN80, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.	ks	2,000		0,00	R položka
PP			M+D pancéřovaná plnopřútočná pružná hadice DN80, PN6, délka 300 mm, včetně parotěsné izolace.					
77	K	4.37	M+D Gumový kompenzátor DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	2,000		0,00	R položka
PP			M+D Gumový kompenzátor DN40, PN6, včetně parotěsné izolace.					
78	K	4.38	M+D Gumový kompenzátor DN100, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace	ks	6,000		0,00	R položka
PP			M+D Gumový kompenzátor DN100, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace					
79	K	4.39	M+D Gumový kompenzátor DN125, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace	ks	2,000		0,00	R položka
PP			M+D Gumový kompenzátor DN125, PN6, včetně protipříruby a parotěsné izolace					
80	K	4.40	M+D Pojistného ventilu 3/4"/1", otevírací přetlak v rozsahu 0 - 600kPa, včetně parotěsné izolace.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Pojistného ventilu 3/4"/1", otevírací přetlak v rozsahu 0 - 600kPa, včetně parotěsné izolace.					
81	K	4.41	M+D Napouštěcího a vypouštěcího ventilu DN15, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	495,000		0,00	R položka
PP			M+D Napouštěcího a vypouštěcího ventilu DN15, PN6, včetně parotěsné izolace.					
82	K	4.42	M+D Odvzdušňovací nádobka DN65 s odvzdušňovacím ventilem DN10, PN6, včetně M+D Odvzdušňovací nádobka DN65 s odvzdušňovacím ventilem DN10, PN6, včetně parotěsné izolace.	ks	33,000		0,00	R položka
PP			M+D Odvzdušňovací nádobka DN65 s odvzdušňovacím ventilem DN10, PN6, včetně parotěsné izolace.					
83	K	4.43	M+D Teploměr včetně jímky rozsah 0-60°C.	ks	14,000		0,00	R položka
PP			M+D Teploměr včetně jímky rozsah 0-60°C.					
84	K	4.44	M+D Manometr včetně zchlazovací smyčky, rozsah 0-600 kPa.	ks	1,000		0,00	R položka
PP			M+D Manometr včetně zchlazovací smyčky, rozsah 0-600 kPa.					
85	K	4.45	M+D Diferenciální manometr včetně zchlazovací smyčky a armatur, rozsah 0-1,6 MPa.	ks	5,000		0,00	R položka
PP			M+D Diferenciální manometr včetně zchlazovací smyčky a armatur, rozsah 0-1,6 MPa.					
86	K	4.46	M+D Průtokoměr s měřičem tepla, DN 20, Qp=0,6 m3/hod., včetně čidel, komunikační karty MBUS, propojení a parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	5,000		0,00	R položka
PP			M+D Průtokoměr s měřičem tepla, DN 20, Qp=0,6 m3/hod., včetně čidel, komunikační karty MBUS, propojení a parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
87	K	4.47	M+D Průtokoměr s měřičem tepla, DN 20, Qp=1,5 m3/hod., včetně čidel, komunikační karty MBUS, propojení a parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.	ks	8,000		0,00	R položka
PP			M+D Průtokoměr s měřičem tepla, DN 20, Qp=1,5 m3/hod., včetně čidel, komunikační karty MBUS, propojení a parotěsné izolace. Blíže viz PD G00 SO 110.					
88	K	4.48	Podružný materiál pro armatury.	%	22 433,219		0,00	R položka
PP			Podružný materiál pro armatury.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	4.49	Přesun hmot pro armatury.	t	4,000		0,00	R položka
PP			Přesun hmot pro armatury.					
D 5			Hodinové zúčtovací ceny					0,00
90	K	5.1	Stavební přípomoc	hod.	75,000		0,00	R položka
PP			Stavební přípomoc					
91	K	5.2	Proplach systému po montáži, napuštění systému	hod.	50,000		0,00	R položka
PP			Proplach systému po montáži, napuštění systému					
92	K	5.3	Zaregulování systému včetně protokolu	hod.	120,000		0,00	R položka
PP			Zaregulování systému včetně protokolu					
93	K	5.4	Tlaková a dilatační zkouška dle ČSN 06 0310	hod.	20,000		0,00	R položka
PP			Tlaková a dilatační zkouška dle ČSN 06 0310					
94	K	5.5	Uvedení zařízení do provozu	hod.	24,000		0,00	R položka
PP			Uvedení zařízení do provozu					
95	K	5.6	Chladicí zkouška.	hod.	24,000		0,00	R položka
PP			Chladicí zkouška.					