

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10-2022 - Budova 23, stavební úpravy 2 operačních sálů s vybudováním dospívání v 2

Np.COS

Objekt:

D.1.01.4b - Vytápění, rozvody chladu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Krajská nemocnice T. Bati a.s. Zlín

Uchazeč:

Pozemní stavitelství Zlín a.s.

Projektant:

LT PROJEKT a.s. Brno

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

20.7.2022

IČ:

DIČ:

27661989

IČ:

DIČ:

46900918

CZ46900918

IČ:

DIČ:

29220785

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 006 523,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 006 523,00	21,00%	211 369,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 217 892,83

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10-2022 - Budova 23, stavební úpravy 2 operačních sálů s vybudováním dospívání v 2
Np.COS

Objekt:

D.1.01.4b - Vytápění, rozvody chladu

Místo:

Datum: 20.7.2022

Zadavatel:

Krajská nemocnice T. Bati a.s. Zlín

Projektant:

LT PROJEKT a.s.
Brno

Uchazeč:

Pozemní stavitelství Zlín a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 006 523,00

D1 - Zdroj chladu

39 620,00

D2 - Ostatní

35 695,00

D3 - Rozvod CHV

507 221,00

D4 - Rozvod TV

369 840,00

D5 - Rozvod ÚT

54 147,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

10-2022 - Budova 23, stavební úpravy 2 operačních sálů s vybudováním dospívání v 2 Np.COS

Objekt:

D.1.01.4b - Vytápění, rozvody chladu

Místo:

Datum: 20.7.2022

Zadavatel:

Krajská nemocnice T. Bati a.s. Zlín

Projektant:

LT PROJEKT a.s.
Brno

Uchazeč:

Pozemní stavitelství Zlín a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 006 523,00

D		D1	Zdroj chladu	39 620,00			
1	K	1	Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, Q=94,0 m3/h	kpl	1,00000	18 400,00	18 400,00
PP			Dodávka vč. montáže oběhové čerpadla s frekvenčním měničem max. pracovní bod: Q=94,0 m3/h, H=30,0 m, 3N-400 V, 50 Hz, P=10,750 kW, včetně přípojovacích protipřírůb				
2	K	2	Ochranné spojování a uzemnění čerpadel	kpl	1,00000	615,00	615,00
PP			Ochranné spojování a uzemnění čerpadel				
3	K	3	Bezpřírubová uzavírací klapka DN 150/6, nerezový disk, včetně přípojovacích protipřírůb	kpl	1,00000	3 445,00	3 445,00
PP			Dodávka vč. montáže bezpřírubové uzavírací klapky DN 150/6, nerezový disk, včetně přípojovacích protipřírůb				
4	K	4	Vyvažovací ventil DN 150/16, Kvs 420, včetně přípojovacích protipřírůb, těsnění a spojovacího materiálu	ks	1,00000	6 922,00	6 922,00
PP			Dodávka vč. montáže vyvažovacího ventilu DN 150/16, Kvs 420, včetně přípojovacích protipřírůb, těsnění a spojovacího materiálu				
5	K	5	Teploměr o průměru 100 mm	kpl	1,00000	458,00	458,00
PP			Dodávka vč. montáže - Teploměr o průměru 100 mm, -30-+50°C, vč. návarku a jímky				
6	K	6	Potrubí z PE 100 SDR 11/PN 16	m	5,00000	628,00	3 140,00
PP			Dodávka vč. montáže Potrubí z PE 100 SDR 11/PN 16 - D 160x14,6 mm, vč. uchycení, tvarovek, svařováno elektrotvarovkami				
7	K	7	Tepelná trubcová kaučuková izolace s difusním odporem min. 7000 tl. 19 mm	m	5,00000	366,00	1 830,00
PP			Dodávka vč. montáže - Tepelná trubcová kaučuková izolace s difusním odporem min. 7000 tl. 19 mm pro plastové potrubí D 160x14,6 mm				
8	K	8	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Uzavírací klapka DN 150	ks	2,00000	724,00	1 448,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Uzavírací klapka DN 150				
9	K	9	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Filtr DN 125	ks	1,00000	708,00	708,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Filtr DN 125				
10	K	10	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Kulový kohout DN 1/2"	ks	2,00000	296,00	592,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Kulový kohout DN 1/2"				
11	K	11	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Tlakoměr	ks	1,00000	488,00	488,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Tlakoměr				
12	K	12	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Zpětná klapka DN 150	ks	1,00000	724,00	724,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Zpětná klapka DN 150				
13	K	13	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Automatický odvzdušňovací ventil DN 1/2"	ks	1,00000	252,00	252,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Automatický odvzdušňovací ventil DN 1/2"				
14	K	14	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Teploměr MaR	ks	1,00000	233,00	233,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Teploměr MaR				
15	K	15	Přesun stávajících armatur do PE potrubí - Vyvažovací ventil STAD DN 5/4"	ks	1,00000	365,00	365,00
PP			Demontáž a zpětná montáž - Vyvažovací ventil STAD DN 5/4"				
D		D2	Ostatní	35 695,00			
16	K	16	Plošná kaučuková izolace tl. 19 mm, (role š. 1 m) pro armatury	m2	1,00000	388,00	388,00
PP			Dodávka vč. montáže izolace pro armatury, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ: >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: ?0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
17	K	17	Štítky pro popis zařízení a armatur	ks	1,00000	147,00	147,00
PP			Dodávka vč. montáže štítků na zařízení a armatury				
18	K	18	Štítky pro označení směru proudění	ks	4,00000	147,00	588,00
PP			Dodávka vč. montáže štítků na směr proudění				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	19	Tlaková zkouška potrubí	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
20	K	20	Lehké pracovní lešení	m2	3,00000	124,00	372,00
	PP		Pomocná pracovní lešení				
21	K	21	Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
	PP		Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění				
22	K	22	Proplach, naplnění a odvzdušnění systému	kpl	1,00000	2 200,00	2 200,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
23	K	23	Chladicí zkouška	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
24	K	24	Hydraulické vyvážení soustavy včetně protokolu	kpl	1,00000	17 500,00	17 500,00
	PP		Hydraulické vyvážení soustavy včetně protokolu				
D	D3		Rozvod CHV				507 221,00
25	K	25	Demontáž - Regulační uzel DN 3/4"	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
	PP		Demontáž rozvodů chladu ve stojavně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Regulační uzel DN 3/4"				
26	K	26	Demontáž - Regulační uzel DN 1"	kpl	2,00000	7 500,00	15 000,00
	PP		Demontáž rozvodů chladu ve stojavně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Regulační uzel DN 1"				
27	K	27	Demontáž - Regulační uzel DN 5/4"	kpl	1,00000	8 660,00	8 660,00
	PP		Demontáž rozvodů chladu ve stojavně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Regulační uzel DN 5/4"				
28	K	28	Demontáž - Regulační uzel DN 2"	kpl	1,00000	9 540,00	9 540,00
	PP		Demontáž rozvodů chladu ve stojavně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Regulační uzel DN 2"				
29	K	29	Demontáž rozvodů chladu ve stojavně VZT	m	30,00000	165,00	4 950,00
	PP		Demontáž rozvodů chladu ve stojavně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Potrubí DN 25 - DN 80 včetně tepelné izolace a armatur				
30	K	30	Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, Q=3,4 m3/h	kpl	1,00000	8 665,00	8 665,00
	PP		Dodávka vč. montáže oběhového čerpadla s frekvenčním měničem, max. pracovní bod: Q=3,4 m3/h, H=2,6 m, 1N-230 V, 50 Hz, P=0,045 kW, včetně přípojovacích šroubení				
31	K	31	Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, Q=2,9 m3/h	kpl	1,00000	8 210,00	8 210,00
	PP		Dodávka vč. montáže oběhového čerpadla s frekvenčním měničem, max. pracovní bod: Q=2,9 m3/h, H=1,4 m, 1N-230 V, 50 Hz, P=0,024 kW, včetně přípojovacích šroubení				
32	K	32	Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, Q=1,4 m3/h	kpl	2,00000	6 990,00	13 980,00
	PP		Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, max. pracovní bod: Q=1,4 m3/h, H=2,2 m, 1N-230 V, 50 Hz, P=0,023 kW, včetně přípojovacích šroubení				
33	K	33	Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, Q=1,6 m3/h, H=2,3 m, 1N-230 V, 50 Hz, P=0,025 kW, včetně přípojovacích šroubení	kpl	2,00000	6 224,00	12 448,00
	PP		Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, max. pracovní bod: Q=1,6 m3/h, H=2,3 m, 1N-230 V, 50 Hz, P=0,025 kW, včetně přípojovacích šroubení				
34	K	34	Ochranné spojování a uzemnění čerpadel	kpl	6,00000	515,00	3 090,00
	PP		Ochranné spojování a uzemnění čerpadel				
35	K	35	Kulový kohout DN 1/2"	ks	14,00000	188,00	2 632,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 1/2"				
36	K	36	Kulový kohout DN 1"	ks	6,00000	325,00	1 950,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 1"				
37	K	37	Kulový kohout DN 5/4"	ks	6,00000	405,00	2 430,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 5/4"				
38	K	38	Kulový kohout DN 6/4"	ks	6,00000	597,00	3 582,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 6/4"				
39	K	39	Kulový kohout DN 2"	ks	4,00000	810,00	3 240,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 2"				
40	K	40	Bezpřírubová uzavírací klapka DN 100/6	ks	4,00000	3 128,00	12 512,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Bezpřírubová uzavírací klapka DN 100/6, nerezový disk, včetně přípojovacích protipřírub				
41	K	41	Filtr hrubý DN 1"	ks	2,00000	732,00	1 464,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Filtr hrubý DN 1"				
42	K	42	Filtr hrubý DN 5/4"	ks	2,00000	912,00	1 824,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Filtr hrubý DN 5/4"				
43	K	43	Filtr hrubý DN 6/4"	ks	2,00000	1 244,00	2 488,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Filtr hrubý DN 6/4"				
44	K	44	Přírubový filtr s vypouštěním, DN 100/6	ks	1,00000	1 776,00	1 776,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Přírubový filtr s vypouštěním, DN 100/6, síto nerez, včetně přípojovacích protipřírub				
45	K	45	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 20	ks	4,00000	2 360,00	9 440,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 20, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 200 - 975 l/h, včetně 2ks přípojovacího šroubení 3/4"				
46	K	46	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 25	ks	2,00000	2 519,00	5 038,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 25, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 340 - 1750 l/h, včetně 2ks přípojovacího šroubení 1"				
47	K	47	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 40	ks	2,00000	3 447,00	6 894,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 40, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 1000 - 6500 l/h, včetně 2ks přípojovacího šroubení 6/4"				
48	K	48	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 50	ks	1,00000	3 950,00	3 950,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 50, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 2150 - 11200 l/h, včetně 2ks přípojovacího šroubení 2"				
49	K	49	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 100	ks	1,00000	4 755,00	4 755,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 100, PN 16, přírubový, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 18000 - 75900 l/h, včetně 2ks protipřírub, těsnění a spoj. materiálu				
50	K	50	Vyvažovací ventil DN 3/4", Kvs 5,39	ks	4,00000	1 443,00	5 772,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Vyvažovací ventil DN 3/4", Kvs 5,39				
51	K	51	Vyvažovací ventil DN 5/4", Kvs 1,1	ks	2,00000	1 766,00	3 532,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Vyvažovací ventil DN 5/4", Kvs 1,1				
52	K	52	Vyvažovací ventil DN 100/16, Kvs 190, včetně přípojovacích protipřírub, těsnění a spojovacího materiálu	ks	1,00000	2 688,00	2 688,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Vyvažovací ventil DN 100/16, Kvs 190, včetně přípojovacích protipřírub, těsnění a spojovacího materiálu				
53	K	53	Kulový kohout vypouštěcí s napojením na hadici DN 1/2"	ks	30,00000	224,00	6 720,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout vypouštěcí s napojením na hadici DN 1/2"				
54	K	54	Automatický odvzdušňovací ventil DN 1/2"	ks	20,00000	238,00	4 760,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Automatický odvzdušňovací ventil DN 1/2"				
55	K	55	Teploměr o průměru 100 mm, -30-+50°C, vč. návarku a jímký	kpl	26,00000	485,00	12 610,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Teploměr o průměru 100 mm, -30-+50°C, vč. návarku a jímký				
56	K	56	Diferenční tlakoměr se spodním připojením prům. 100 mm	kpl	6,00000	2 446,00	14 676,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Diferenční tlakoměr se spodním připojením prům. 100 mm, rozsah 0 - 600 kPa, připojení G 1/2", včetně 2 ks připojení, 2 ks 3-cestných zkušebních kohoutů DN 1/2" a 1,5 m propojovacího potrubí DN 15				
57	K	57	Tlakoměr pro měření zanesení filtru, prům. 100 mm, připojení G 1/2"	kpl	7,00000	2 960,00	20 720,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Tlakoměr pro měření zanesení filtru, prům. 100 mm, připojení G 1/2", rozsah: 0 - 600 kPa, včetně připojení s 3-cestným zkušebním kohoutem, přípojovacím potrubím a 2 ks uzavíracích kulových kohoutů				
58	K	58	Šroubení přímé 1"	kpl	8,00000	287,00	2 296,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Šroubení přímé 1", včetně těsnění				
59	K	59	Šroubení přímé 5/4"	kpl	20,00000	293,00	5 860,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Šroubení přímé 5/4", včetně těsnění				
60	K	60	Šroubení přímé 6/4"	kpl	8,00000	321,00	2 568,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Šroubení přímé 6/4", včetně těsnění				
61	K	61	Přírubový spoj DN 80/6	kpl	2,00000	1 865,00	3 730,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Přírubový spoj DN 80/6, včetně těsnění a spojovacího materiálu				
62	K	62	Přírubový spoj ocelový DN 100/6	kpl	2,00000	2 310,00	4 620,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Přírubový spoj ocelový DN 100/6, včetně těsnění a spojovacího materiálu				
63	K	63	Přírubový přechod PE/ocel DN 100/6	kpl	2,00000	2 554,00	5 108,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Přírubový přechod PE/ocel DN 100/6, který je tvořen: - nákrůžek lemový, dlouhý PE 100, D 125x11,4, - příruba na lemový nákrůžek DN 100, PN 6, - spojovací šrouby a těsnění, - ocelová příruba krkovaná navařovací DN 100, PN 6				
64	K	64	Potrubí z PE 100 SDR 11/PN 16 - D32x2,9mm	m	7,00000	592,00	4 144,00
	PP		Dodávka vč. montáže - D 32x2,9 mm - vč. uchycení, tvarovek, svařováno elektrotvarovkami				
65	K	65	Potrubí z PE 100 SDR 11/PN 16 - D 40x3,7 mm	m	7,00000	664,00	4 648,00
	PP		Dodávka vč. montáže - D 40x3,7 mm - vč. uchycení, tvarovek, svařováno elektrotvarovkami				
66	K	66	Potrubí z PE 100 SDR 11/PN 16 - D 50x4,6 mm	m	7,00000	698,00	4 886,00
	PP		Dodávka vč. montáže - D 50x4,6 mm - vč. uchycení, tvarovek, svařováno elektrotvarovkami				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	67	Potrubí z PE 100 SDR 11/PN 16 - D 63x5,8 mm	m	30,00000	775,00	23 250,00
	PP		Dodávka vč. montáže - D 63x5,8 mm - vč. uchycení, tvarovek, svařováno elektrotvarovkami				
68	K	68	Potrubí z PE 100 SDR 11/PN 16 - D 125x11,4 mm	m	33,00000	863,00	28 479,00
	PP		Dodávka vč. montáže - D 125x11,4 mm - vč. uchycení, tvarovek, svařováno elektrotvarovkami				
69	K	69	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 25, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	38,00000	512,00	19 456,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 25 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chlaďařských objímek atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
70	K	70	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 32, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	37,00000	623,00	23 051,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 32 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chlaďařských objímek atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
71	K	71	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 40, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	37,00000	714,00	26 418,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 40 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chlaďařských objímek atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
72	K	72	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 50, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	3,00000	786,00	2 358,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 50 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chlaďařských objímek atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
73	K	73	Potrubí z ocelových trubek bezešvých hladkých DN 80 dle ČSN 42 5715	m	3,00000	942,00	2 826,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 80 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chlaďařských objímek atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
74	K	74	Potrubí z ocelových trubek bezešvých hladkých DN 100 dle ČSN 42 5715	m	11,00000	1 105,00	12 155,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 100 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chlaďařských objímek atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
75	K	75	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro D 32x2,9 mm	m	7,00000	92,00	644,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro plastové potrubí D 32x2,9 mm, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
76	K	76	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro D 40x3,7 mm	m	7,00000	116,00	812,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro plastové potrubí D 40x3,7 mm, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
77	K	77	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro D 50x4,6 mm	m	7,00000	144,00	1 008,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro plastové potrubí D 50x4,6 mm, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
78	K	78	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro D 63x5,8 mm	m	30,00000	162,00	4 860,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro plastové potrubí D 63x5,8 mm, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
79	K	79	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro D 125x11,4 mm	m	33,00000	208,00	6 864,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro plastové potrubí D 125x11,4 mm, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
80	K	80	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro DN 25	m	38,00000	85,00	3 230,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro ocelové potrubí DN 25, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
81	K	81	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro DN 32	m	37,00000	92,00	3 404,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro ocelové potrubí DN 32, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
82	K	82	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro DN 40	m	37,00000	116,00	4 292,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro ocelové potrubí DN 40, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
83	K	83	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro DN 50	m	3,00000	144,00	432,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro ocelové potrubí DN 50, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
84	K	84	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro DN 80	m	3,00000	184,00	552,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro ocelové potrubí DN80, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
85	K	85	Tepelná trubcová kaučuková izolace tl. 19mm pro DN 100	m	11,00000	195,00	2 145,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro ocelové potrubí DN 80, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: λ 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
86	K	86	Plošná kaučuková izolace tl. 19 mm, (role š. 1 m) pro armatury	m2	43,00000	383,00	16 469,00
	PP		Dodávka vč. montáže izolace pro armatury, Součinitel difúzního odporu vodní páry μ : >7 000 kg/m, Tepelná vodivost při 0 °C: λ 0,040 W/mK, tloušťka stěny 19mm				
87	K	87	Nátěr pomocných ocelových konstrukcí 1x základní barvou, 2x vrchní email	m2	14,00000	142,00	1 988,00
	PP		Dodávka a nanešení syntetického nátěru pomocných ocelových konstrukcí 1x základní barva, 2x vrchní email				
88	K	88	Štítky pro popis zařízení a armatur	ks	24,00000	147,00	3 528,00
	PP		Dodávka vč. montáže štítků na zařízení a armatury				
89	K	89	Štítky pro označení směru proudění	ks	34,00000	147,00	4 998,00
	PP		Dodávka vč. montáže štítků na směr proudění				
90	K	90	Fabrikované, žárově pozinkované závěsy pro potrubí	kg	68,00000	223,00	15 164,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Fabrikované, žárově pozinkované závěsy pro potrubí (úpravy 2x pozinkov. lakem)				
91	K	91	Tlaková zkouška potrubí	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
92	K	92	Lehké pracovní lešení	m2	18,00000	124,00	2 232,00
	PP		Pomocná pracovní lešení				
93	K	93	Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění	kpl	1,00000	3 250,00	3 250,00
	PP		Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění				
94	K	94	Proplach, naplnění a odvzdušnění systému	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
95	K	95	Chladicí zkouška	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
96	K	96	Hydraulické vyvážení soustavy včetně protokolu	kpl	1,00000	17 500,00	17 500,00
	PP		Hydraulické vyvážení soustavy včetně protokolu				
D	D4		Rozvod TV				369 840,00
97	K	97	Demontáž - Regulační uzel DN 3/4"	kpl	4,00000	5 000,00	20 000,00
	PP		Demontáž rozvodů tepla ve stojovně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Regulační uzel DN 3/4"				
98	K	98	Demontáž - Regulační uzel DN 1"	kpl	2,00000	7 500,00	15 000,00
	PP		Demontáž rozvodů tepla ve stojovně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Regulační uzel DN 1"				
99	K	99	Demontáž - Regulační uzel DN 65	kpl	1,00000	8 600,00	8 600,00
	PP		Demontáž rozvodů tepla ve stojovně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Regulační uzel DN 65"				
100	K	100	Demontáž rozvodů tepla ve stojovně VZT	m	69,00000	144,00	9 936,00
	PP		Demontáž rozvodů tepla ve stojovně VZT včetně jejich ekologické likvidace - Potrubí DN 20 - DN 65 včetně tepelné izolace a armatur				
101	K	101	Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, Q=10,8 m3/h	kpl	1,00000	14 460,00	14 460,00
	PP		Dodávka vč. montáže oběhového čerpadla s frekvenčním měničem, max. pracovní bod: Q=10,8 m3/h, H=1,8 m, 1N-230 V, 50 Hz, P=0,111 kW, včetně přípojovacích protipřírub				
102	K	102	Ochranné spojování a uzemnění čerpadel	kpl	1,00000	515,00	515,00
	PP		Ochranné spojování a uzemnění čerpadel				
103	K	103	Kulový kohout DN 1/2"	ks	19,00000	188,00	3 572,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 1/2"				
104	K	104	Kulový kohout DN 3/4"	ks	12,00000	245,00	2 940,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 3/4"				
105	K	105	Kulový kohout DN 1"	ks	8,00000	325,00	2 600,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 1"				
106	K	106	Kulový kohout DN 5/4"	ks	2,00000	412,00	824,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout DN 5/4"				
107	K	107	Bezpřírubová uzavírací klapka DN 65/6	ks	3,00000	1 264,00	3 792,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Bezpřírubová uzavírací klapka DN 65/6, nerezový disk, včetně přípojovacích protipřírub				
108	K	108	Bezpřírubová uzavírací klapka DN 80/6	ks	1,00000	1 710,00	1 710,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Bezpřírubová uzavírací klapka DN 80/6, nerezový disk, včetně přípojovacích protipřírub				
109	K	109	Filtr hrubý DN 1/2"	ks	1,00000	725,00	725,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Filtr hrubý DN 1/2"				
110	K	110	Filtr hrubý DN 3/4"	ks	4,00000	886,00	3 544,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Filtr hrubý DN 3/4"				
111	K	111	Filtr hrubý DN 1"	ks	2,00000	914,00	1 828,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Filtr hrubý DN 1"				
112	K	112	Přírubový filtr s vypouštěním, DN 65/6	kpl	1,00000	1 662,00	1 662,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Dodávka vč. montáže - Přírubový filtr s vypouštěním, DN 65/6, síto nerez, včetně přípojovacích protipřírub				
113	K	113	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 15	kpl	5,00000	445,00	2 225,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 15, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 92 - 480 l/h, včetně 2ks přípojovacího šoubení 1/2"				
114	K	114	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 20	kpl	2,00000	533,00	1 066,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 20, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 200 - 975 l/h, včetně 2ks přípojovacího šoubení 3/4"				
115	K	115	Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 40	kpl	1,00000	668,00	668,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil DN 40, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 A), rozsah průtoku 1000 - 6500 l/h, včetně 2ks přípojovacího šoubení 6/4"				
116	K	116	Kombinovaný regulační a vyvažovací ventil DN 25	ks	1,00000	603,00	603,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kombinovaný regulační a vyvažovací ventil DN 25, PN 16, včetně pohonu (24 V, 0-10 V), Kvs 4,0, včetně 2ks přípojovacího šoubení 1"				
117	K	117	Vyvažovací ventil DN 2", Kvs 32,3	ks	1,00000	1 770,00	1 770,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Vyvažovací ventil DN 2", Kvs 32,3				
118	K	118	Vyvažovací ventil DN 65/16, Kvs 85	ks	1,00000	2 344,00	2 344,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Vyvažovací ventil DN 65/16, Kvs 85, včetně přípojovacích protipřírub, těsnění a spojovacího materiálu				
119	K	119	Kulový kohout vypouštěcí s napojením na hadici DN 1/2"	ks	29,00000	248,00	7 192,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Kulový kohout vypouštěcí s napojením na hadici DN 1/2"				
120	K	120	Automatický odvodušňovací ventil DN 1/2"	ks	24,00000	236,00	5 664,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Automatický odvodušňovací ventil DN 1/2"				
121	K	121	Teploměr o průměru 100 mm, 0-120 °C	kpl	17,00000	458,00	7 786,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Teploměr o průměru 100 mm, 0-120 °C, vč. návarku a jímky				
122	K	122	Diferenční tlakoměr se spodním připojením prům. 100 mm	kpl	1,00000	1 660,00	1 660,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Diferenční tlakoměr se spodním připojením prům. 100 mm, rozsah 0 - 600 kPa, připojení G 1/2", včetně 2 ks připojení, 2 ks 3-cestných zkušebních kohoutů DN 1/2" a 1,5 m propojovacího potrubí DN 15				
123	K	123	Tlakoměr pro měření zanesení filtru, prům. 100 mm, připojení G 1/2"	kpl	8,00000	915,00	7 320,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Tlakoměr pro měření zanesení filtru, prům. 100 mm, připojení G 1/2", rozsah: 0 - 600 kPa, včetně připojení s 3-cestným zkušebním kohoutem, přípojovacím potrubím a 2 ks uzavíracích kulových kohoutů				
124	K	124	Šroubení přímé 1/2"	kpl	2,00000	287,00	574,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Šroubení přímé 1/2", včetně těsnění				
125	K	125	Šroubení přímé 3/4	kpl	10,00000	298,00	2 980,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Šroubení přímé 3/4", včetně těsnění				
126	K	126	Šroubení přímé 1"	kpl	4,00000	306,00	1 224,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Šroubení přímé 1", včetně těsnění				
127	K	127	Šroubení přímé 5/4"	kpl	12,00000	322,00	3 864,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Šroubení přímé 5/4", včetně těsnění				
128	K	128	Přírubový spoj DN 65/6	kpl	4,00000	1 446,00	5 784,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Přírubový spoj DN 65/6, včetně těsnění a spojovacího materiálu				
129	K	129	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 15, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	16,00000	398,00	6 368,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 15 (vč. ohybů, redukci, T-kusů atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
130	K	130	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 20, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	72,00000	475,00	34 200,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 20 (vč. ohybů, redukci, T-kusů atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
131	K	131	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 25, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	52,00000	512,00	26 624,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 25 (vč. ohybů, redukci, T-kusů atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
132	K	132	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých DN 32, j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710	m	14,00000	598,00	8 372,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 32 (vč. ohybů, redukci, T-kusů atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
133	K	134	Potrubí z ocelových trubek bezešvých hladkých DN 65 dle ČSN 42 5715	m	40,00000	833,00	33 320,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 65 (vč. ohybů, redukci, T-kusů atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				
134	K	135	Potrubí z ocelových trubek bezešvých hladkých DN 80 dle ČSN 42 5715	m	6,00000	1 180,00	7 080,00
	PP		Dodávka vč. montáže - DN 80 (vč. ohybů, redukci, T-kusů atd.), nátěr - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
135	K	137	Tepelná trubcová izolace z minerálního vlákna s hliníkovou úpravou na povrchu, tl. 20mm pro DN 15	m	16,00000	72,00	1 152,00
	PP		Dodávka vč. montáže tepelné trubcové izolace z minerální vlny kaširované Al fólií se součinitelem vodivosti 0,038 W/mK, tl. 20mm pro potrubí DN 15, včetně příslušenství				
136	K	138	Tepelná trubcová izolace z minerálního vlákna s hliníkovou úpravou na povrchu, tl. 30mm pro DN 20	m	72,00000	114,00	8 208,00
	PP		Dodávka vč. montáže tepelné trubcové izolace z minerální vlny kaširované Al fólií se součinitelem vodivosti 0,038 W/mK, tl. 30mm pro potrubí DN 20, včetně příslušenství				
137	K	139	Tepelná trubcová izolace z minerálního vlákna s hliníkovou úpravou na povrchu, tl. 30mm pro DN 25	m	52,00000	132,00	6 864,00
	PP		Dodávka vč. montáže tepelné trubcové izolace z minerální vlny kaširované Al fólií se součinitelem vodivosti 0,038 W/mK, tl. 30mm pro potrubí DN 25, včetně příslušenství				
138	K	140	Tepelná trubcová izolace z minerálního vlákna s hliníkovou úpravou na povrchu, tl. 30mm pro DN 32	m	14,00000	158,00	2 212,00
	PP		Dodávka vč. montáže tepelné trubcové izolace z minerální vlny kaširované Al fólií se součinitelem vodivosti 0,038 W/mK, tl. 30mm pro potrubí DN 32, včetně příslušenství				
139	K	141	Tepelná trubcová izolace z minerálního vlákna s hliníkovou úpravou na povrchu, tl. 70mm pro DN 65	m	40,00000	336,00	13 440,00
	PP		Dodávka vč. montáže tepelné trubcové izolace z minerální vlny kaširované Al fólií se součinitelem vodivosti 0,038 W/mK, tl. 70mm pro potrubí DN 65, včetně příslušenství				
140	K	142	Tepelná trubcová izolace z minerálního vlákna s hliníkovou úpravou na povrchu, tl. 80mm pro DN 80	m	6,00000	412,00	2 472,00
	PP		Dodávka vč. montáže tepelné trubcové izolace z minerální vlny kaširované Al fólií se součinitelem vodivosti 0,038 W/mK, tl. 80mm pro potrubí DN 80, včetně příslušenství				
141	K	143	Tepelná izolace z minerálního vlákna do 200 °C pro armatury	m2	36,00000	338,00	12 168,00
	PP		Dodávka vč. montáže tepelné izolace z minerálního vlny do 200 °C, lamelová rohož s hliníkovou úpravou na povrchu, pro armatury, součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK, tloušťka dle DN				
142	K	144	Nátěr potrubí pod tepelnou izolací	m2	58,00000	52,00	3 016,00
	PP		Dodávka a nanesení syntetického nátěru potrubí pod tepelnou izolací, 2x základní barva				
143	K	145	Nátěr pomocných ocelových konstrukcí 1x základní barvou, 2x vrchní email	m2	18,00000	142,00	2 556,00
	PP		Dodávka a nanesení syntetického nátěru pomocných ocelových konstrukcí 1x základní barva, 2x vrchní email				
144	K	146	Štítky pro popis zařízení a armatur	ks	17,00000	147,00	2 499,00
	PP		Dodávka vč. montáže štítků na zařízení a armatury				
145	K	147	Štítky pro označení směru proudění	ks	40,00000	147,00	5 880,00
	PP		Dodávka vč. montáže štítků na směr proudění				
146	K	148	Fabrikované, žárové pozinkované závěsy pro potrubí	kg	65,00000	223,00	14 495,00
	PP		Dodávka vč. montáže - Fabrikované, žárové pozinkované závěsy pro potrubí (úpravy 2x pozinkov. lakem)				
147	K	149	Zkouška těsnosti potrubí	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
148	K	150	Lehké pracovní lešení	m2	18,00000	124,00	2 232,00
	PP		Pomocná pracovní lešení				
149	K	151	Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění	kpl	1,00000	2 250,00	2 250,00
	PP		Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění				
150	K	152	Proplach, naplnění a odvzdušnění systému	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
	PP		viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
151	K	153	Provozní zkouška dilatační a topná	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
	PP		Provozní zkouška dilatační a topná				
152	K	154	Hydraulické vyvážení soustavy včetně protokolu	kpl	1,00000	17 500,00	17 500,00
	PP		Hydraulické vyvážení soustavy včetně protokolu				
D	D5		Rozvod ÚT				54 147,00
153	K	155	Demontáž připojovacího ocelového potrubí k otopným tělesům včetně zaslepení u stoupacího potrubí	m	40,00000	65,00	2 600,00
	PP		Demontáž připojovacího ocelového potrubí k otopným tělesům včetně zaslepení u stoupacího potrubí				
154	K	156	Demontáž otopných těles	ks	6,00000	188,00	1 128,00
	PP		Demontáž stávajících otopných těles, (m. č. 2102 - Filtr pacientů 1 ks, 2101 - Umývárna, WC 1ks, 240 - Chodba 1 ks, 282 - Dospání 1 ks, 2.173 - Pracovna primáře 2 ks)				
155	K	157	Deskové otopné těleso, typ10, 21/600/1600	ks	2,00000	4 160,00	8 320,00
	PP		Dodávka vč. montáže otopného tělesa, typ10, v.600 dl.1600				
156	K	158	Deskové otopné těleso, typ10, 22/600/800	ks	1,00000	4 755,00	4 755,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			PP Dodávka vč. montáže otopného tělesa, typ10, v.600 dl.800				
157	K	159	Přímotopný konvektor, výkon 500 W, 230 V, 50 Hz	ks	1,00000	8 860,00	8 860,00
			PP Dodávka vč. montáže - Přímotopný konvektor, výkon 500 W, 230 V, 50 Hz, integrovaný termostat, montážní rám na stěnu				
158	K	160	Přímotopné trubkové těleso, výkon 1200 W, 230 V, 50 Hz	ks	1,00000	2 665,00	2 665,00
			PP Dodávka vč. montáže - Přímotopné trubkové těleso, výkon 1200 W, 230 V, 50 Hz, regulátor prostorové teploty				
159	K	161	Konzola stěnová jednoduchá pro uchycení otopného tělesa do stěny (sada=2x konzola, 2x opěra, vruty, hmoždinky)	ks	3,00000	623,00	1 869,00
			PP Dodávka vč. montáže - Konzola stěnová jednoduchá pro uchycení otopného tělesa do stěny (sada=2x konzola, 2x opěra, vruty, hmoždinky)				
160	K	162	Upevňovací sada pro přímotopné trubkové těleso	ks	1,00000	122,00	122,00
			PP Upevňovací sada pro přímotopné trubkové těleso				
161	K	163	Termostatický radiátorový ventil s automatickým omezením průtoku, DN15, provedení přímé	ks	3,00000	485,00	1 455,00
			PP Dodávka vč. montáže - Termostatický radiátorový ventil s automatickým omezením průtoku, DN15, provedení přímé				
162	K	164	Radiátorové uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním, DN15, provedení přímé	ks	3,00000	556,00	1 668,00
			PP Dodávka vč. montáže - Radiátorové uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním, DN15, provedení přímé				
163	K	165	Termostatická hlavice, M 30x1,5, typ K	ks	3,00000	389,00	1 167,00
			PP Dodávka vč. montáže - Termostatická hlavice, M 30x1,5, typ K, s pojistkou proti odcizení				
164	K	166	Měděné potrubí polotvrdé D 15x1	m	12,00000	368,00	4 416,00
			PP Dodávka vč. montáže - Měděné potrubí polotvrdé D 15x1, spojování lisovanými tvarovkami (vč. tvarovek, redukci, spojek atd.).				
165	K	167	Lehké pracovní lešení	m2	3,00000	124,00	372,00
			PP Pomocná pracovní lešení				
166	K	168	Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění	kpl	1,00000	2 250,00	2 250,00
			PP Odstavení a napojení na stávající systém a následné zprovoznění				
167	K	169	Proplach, naplnění a odvzdušnění systému	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
			PP viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				
168	K	170	Provozní zkouška dilatační a topná	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
			PP Provozní zkouška dilatační a topná				
169	K	171	Zkouška těsnosti potrubí	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00
			PP viz. D.1.01.4b-001 Technická zpráva				