

REKAPITULACE		R04
NZ41 - Laboratoř		03.03.2025
ASŘ	m. č. 104-107	1 216 519,40
	Prostup azbestová střecha	5 500,00
Demontáže stávajícího vybavení	likvidace vnitřního stávajícího nábytku - kontejner SAKO 950 Kč / t, přistavení, odvoz, separace, vynesení a rozebrání - pracovníci 4 pracovníci * 10 hod * 2 dny =80 * 450 = 36000 + 2 x kontejner á 8000	52 000,00
ZTI	ZTI vč. přívodu DEMI vody	217 909,62
ÚT	Úprava topení	136 101,30
VZT	Vzduchotechnika	55 000,00
Elektroinstalace	Silnoprúd	459 281,80
PD	PD ASŘ	110 000,00
	ZTI vč. DEMI vody	20 000,00
	Ústřední topení	20 000,00
	PBŘ	20 000,00
	Elektroinstalace	35 000,00
	Vzduchotechnika	15 000,00
	Finální úklid	40 000,00
41B	Nábytek	863 364,67
41C	Přístrojové vybavení	858 881,00
ZS	Při poskytnutí bezplatné elektrické energie a vody pro práce nebude kalkulováno, jinak	
CELKEM	NZ41 Laboratoř	4 124 557,80

Chodba 1.07

Místo: Brno-Lesná

Zadavatel: Teplárny Brno, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ
----	-----	-----	-------	----

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

	K		Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky tl do 20 mm stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním tl do 3 mm	m2
--	---	--	---	----

VV

$((10,51+1,6)*2*3,3 - 12,2)/2$

K

Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěn za dalších 10 mm tloušťky v rozsahu přes 30 do 50 %

m2

VV

$33,863*2$

	K		Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3
--	---	--	---	----

VV

kanalizace

VV

0,78-0,102

Stavební úpravy příčky, dozdění, oprava pod oknem

kpl

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

			DMT a likvidace SDK kastle	kpl
--	--	--	----------------------------	-----

	K		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2
--	---	--	--	----

VV

10,51*1,6

	K		Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 200 mm	m
--	---	--	--	---

VV

kanalizace

VV

$(11+2)*2$

	K		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3
--	---	--	---	----

VV

kanalizace

VV

$(0,3*0,2*11m)+(0,3*0,2*1m*2)$

			DMT a likvidace dvoukřídlových dveří vč.opravy ostění	kpl
--	--	--	---	-----

	K		Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2
--	---	--	---	----

	K		Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu polozapuštěném	m2
--	---	--	---	----

VV

10,51*1,6

	K		Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2
--	---	--	--	----

VV

D 997

Přesun sutě

	K		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t
--	---	--	--	---

	K		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t
--	---	--	---	---

	K		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
--	---	--	--	---

VV

$3,312*15$ 'Přepočtené koeficientem množství

	K		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t
D		998	Přesun hmot	
	K		Přesun hmot pro budovy v do 18 m	t
D		PSV	Práce a dodávky PSV	
D		763	Konstrukce suché výstavby	
	K	763135.1	D+M SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2
VV		10,51*1,6		
	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%
D		767	Konstrukce zámečnické	
		767640221	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus
		R-pol.	Dodávka ocel.jednokřídlových dveří vč.zárubně a nátěru	kus
VV				
D		777	Podlahy lité	
			Stěrkování,sponkování a lokální opravy beton.mazanin	m2
	K		Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2
VV		10,51*1,6		
	K		Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2
	K		Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm průmyslové lité podlahy	m2
			Fabiony	bm
	K		Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v přes 6 do 12 m	%
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety	
	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2
	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2
	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		243 706,77
		138 707,79
		43 563,68
33,863	524,00	17 744,21
33,863		
67,726	87,50	5 926,03
67,726		
0,678	6 480,00	4 393,44
0,678		
1,000	15500	15 500,00
		80 925,76
1,000	39 800,00	39 800,00
16,816	171,00	2 875,54
16,816		
26,000	430,00	11 180,00
26,000		
0,780	3 070,00	2 394,60
0,780		
1,000	17 050,00	17 050,00
67,726	39,10	2 648,09
16,816	172,00	2 892,35
16,816		
16,816	124,00	2 085,18
		13 590,79
3,312	1 510,00	5 001,12
3,312	304,00	1 006,85
49,680	13,30	660,74
49,680		

3,312	2 090,00	6 922,08
627,56		
2,705	232,00	627,56
104 998,98		
17 889,90		
16,816	1 055,00	17 740,88
16,816		
177,409	0,84	149,02
32 730,00		
1,000	4 430,00	4 430,00
1,000	28 300,00	28 300,00
45 592,98		
16,816	628,00	10 560,45
16,816	69,50	1 168,71
16,816		
16,816	315,00	5 297,04
16,816	1 430,00	24 046,88
18,000	237,00	4 266,00
453,390	0,56	253,90
8 786,10		
67,726	6,33	428,71
67,726	25,20	1 706,70
67,726	98,20	6 650,69

Sklad 1.06

Místo: Brno-Lesná

Zadavatel: Teplárny Brno, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
----	-----	-----	-------	----	----------

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

	K		Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	20,187
--	---	--	---	----	--------

VV nová omítka po odstraněném obkladu

	K		Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky tl do 20 mm stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním tl do 3 mm	m2	12,303
--	---	--	---	----	--------

VV 24,606/2 12,303

	K		Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěn za dalších 10 mm tloušťky v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	24,606
--	---	--	--	----	--------

VV 12,303*2 24,606

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	14,084
--	---	-----------	--	----	--------

VV 3,31*4,255 14,084

	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	20,187
--	---	-----------	--	----	--------

		R-pol.	DMT a likvidace jednokřídlových dveří vč.opravy ostění	kpl	1,000
--	--	--------	--	-----	-------

	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	24,606
--	---	-----------	---	----	--------

VV 44,793-20,187 24,606

	K	763135812	Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu polozapuštěném	m2	14,084
--	---	-----------	---	----	--------

VV 3,31*4,255 14,084

	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	14,084
--	---	-----------	--	----	--------

VV

D 997

Přesun sutě

	K		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	2,699
--	---	--	--	---	-------

	K		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,699
--	---	--	---	---	-------

	K		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,492
--	---	--	--	---	--------

VV 2,69945*15 'Přepočtené koeficientem množství 40,492

	K		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	2,699
--	---	--	--	---	-------

D 998

Přesun hmot

	K		Přesun hmot pro budovy v do 18 m	t	0,787
--	---	--	----------------------------------	---	-------

D PSV

Práce a dodávky PSV

D 763

Konstrukce suché výstavby

	K		D+M SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	14,084
VV		3,31*4,255			14,084
	K		Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	148,586
D 767		Konstrukce zámečnické			
			Montáž dveří ocelových nebo hliníkových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000
			Dodávka ocel.jednokřídlových dveří vč.zárubně a nátěru	kus	1,000
VV		Jednokřídlové dveře - 1,00*2			
D 777		Podlahy lité			
		R-pol.	Stěrkování,sponkování a lokální opravy beton.mazanin	m2	14,084
	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	14,084
VV		3,31*4,255			14,084
	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	14,084
	K	777511125	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm průmyslové lité podlahy	m2	14,084
		R-pol.	Fabiony	bm	14,200
	K	998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v přes 6 do 12 m	%	377,656
D 784		Dokončovací práce - malby a tapety			
	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	44,793
	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	44,793
	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	44,793

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	139 954,51
	48 453,02
	16 149,74
374,00	7 549,94
524,00	6 446,77
87,50	2 153,03
	21 043,44
171,00	2 408,36
129,00	2 604,12
10 900,00	10 900,00
39,10	962,09
172,00	2 422,45
124,00	1 746,42
	11 077,19
1 510,00	4 076,17
304,00	820,63
13,30	538,54
2 090,00	5 641,85
	182,65
232,00	182,65
	91 501,48
	14 983,43

1 055,00	14 858,62
0,84	124,81
	32 730,00
4 430,00	4 430,00
28 300,00	28 300,00
	37 977,06
628,00	8 844,75
69,50	978,84
315,00	4 436,46
1 430,00	20 140,12
237,00	3 365,40
0,56	211,49
	5 810,99
6,33	283,54
25,20	1 128,78
98,20	4 398,67

Kancelář 1.05

Místo: Brno-Lesná

Zadavatel: Teplárny Brno, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
----	-----	-----	-------	----	----------

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

	K		Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	16,950
VV			nová omítka po odstraněném obkladu - obklad za umyvadlem ..19,5-2,55		16,950
	K		Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky tl do 20 mm stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním tl do 3 mm	m2	11,850
VV			(43,2-19,5)/2		11,850
	K		Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěn za dalších 10 mm tloušťky v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	23,700
VV			11,85*2		23,700
VV			Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2,550
VV			pod obklad umyvadla		
	K		Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	1,100
VV			0,1*11		1,100
	K		Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,052
VV			kanalizace		
VV			0,06-0,0078		0,052
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání		
	K		Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	19,500
			Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hl přes 3 do 5 cm a š přes 7 do 10 cm	m	11,000
	K		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,060
VV			kanalizace		
VV			(0,3*0,2*1m)		0,060
	K		Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 200 mm	m	2,000
VV			kanalizace		
VV			(1m)*2		2,000
			DMT a likvidace jednokřídlových dveří vč.opravy ostění	kpl	1,000
	K		Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	23,700
VV			43,2-19,5		23,700
	K		Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu polozapuštěném	m2	13,233
VV			3,11*4,255		13,233
	K		Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	13,233
VV					

D 997		Přesun sutě			
	K		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	1,703
	K		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,703
	K		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	25,547
VV		1,70316*15 'Přepočtené koeficientem množství			25,547
	K		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	1,703
			Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,040
D 998		Přesun hmot			
	K		Přesun hmot pro budovy v do 18 m	t	0,933
D PSV		Práce a dodávky PSV			
D 763		Konstrukce suché výstavby			
	K		D+M SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	13,233
VV		3,11*4,255			13,233
	K		Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	139,608
D 767		Konstrukce zámečnické			
			Montáž dveří ocelových nebo hliníkových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000
			Dodávka ocel.jednokřídlových dveří vč.zárubně a nátěru	kus	1,000
VV		Jednokřídlové dveře - 1,00*2			
D 776		Podlahy povlakové			
	K		Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	13,233
VV		3,11*4,255			13,233
	K		Demontáž lepených povlakových podlah ručně	m2	13,233
D 777		Podlahy lité			
			Stěrkování, sponkování a lokální opravy beton.mazanin	m2	13,233
	K		Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	13,233
VV		3,11*4,255			13,233
	K		Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	13,233
	K		Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm průmyslové lité podlahy	m2	13,233
			Fabiony	bm	13,800
	K		Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v přes 6 do 12 m	%	355,922
D		Dokončovací práce - obklady			
	K		Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	2,550
	K		Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem přes 35 do 45 ks/m2	m2	2,550
VV		(0,8+0,9)*1,5			2,550
	M		obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2	m2	2,805
VV		2,55*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			2,805

	K		Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	%	51,508
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety					
	K		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	40,650
VV		43,2-2,55		40,650	
	K		Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	40,650
	K		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	40,650

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	140 574,95
	44 421,46
	16 376,96
374,00	6 339,30
524,00	6 209,40
87,50	2 073,75
307,00	782,85
577,00	634,70
6 480,00	336,96
	20 678,34
129,00	2 515,50
125,00	1 375,00
3 070,00	184,20
430,00	860,00
10 900,00	10 900,00
39,10	926,67
172,00	2 276,08
124,00	1 640,89

	7 149,70
1 510,00	2 571,77
304,00	517,76
13,30	339,78
2 090,00	3 559,60
4 050,00	160,79
	216,46
232,00	216,46
	96 153,49
	14 078,09
1 055,00	13 960,82
0,84	117,27
	32 730,00
4 430,00	4 430,00
28 300,00	28 300,00
	3 034,32
65,30	864,11
164,00	2 170,21
	35 791,52
628,00	8 310,32
69,50	919,69
315,00	4 168,40
1 430,00	18 923,19
237,00	3 270,60
0,56	199,32
	5 246,04
493,00	1 257,15
912,00	2 325,60
559,00	<i>1 568,00</i>

1,85	95,29
5 273,52	
6,33	257,31
25,20	1 024,38
98,20	3 991,83

Laboratoř vod - 1.04

Místo: Brno-Lesná

Zadavatel: Teplárny Brno, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
----	-----	-----	-------	----	----------

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

	K		Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky tl do 20 mm stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním tl do 3 mm	m2	9,750
VV			19,499/2		9,750
	K		Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěn za dalších 10 mm tloušťky v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	19,500
VV			9,75*2		19,500
VV			Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	27,112
VV			pod obklad		
	K		Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	1,100
VV			0,1*11		1,100
	K		Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,104

VV **kanalizace**

VV 0,12-0,0157

0,104

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

	K		Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	21,237
	K		Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	5,875
			pro navýšení obkladu o 0,5m		
			Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hl přes 3 do 5 cm a š přes 7 do 10 cm	m	11,000
	K		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,120
VV			kanalizace		
VV			(0,3*0,2*2m)		0,120
	K		Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 200 mm	m	4,000
VV			kanalizace		
VV			(2m)*2		4,000
			DMT a likvidace jednokřídlových dveří vč.zednické opravy ostění	kpl	1,000
	K		Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	19,499
VV			46,611-21,237-5,875		19,499
	K		Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu položapuštěném	m2	16,339
VV			3,84*4,255		16,339
	K		Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	16,339

VV

D 997		Přesun sutě			
	K		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	2,255
	K		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,255
	K		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	33,822
VV		2,25481*15 'Přepočtené koeficientem množství			33,822
	K		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	2,255
			Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,049
D 998		Přesun hmot			
	K		Přesun hmot pro budovy v do 18 m	t	1,049
D PSV		Práce a dodávky PSV			
D 763		Konstrukce suché výstavby			
	K		D+M SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	16,339
VV		3,84*4,255			16,339
	K		Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	172,377
D 767		Konstrukce zámečnické			
			Montáž dveří ocelových nebo hliníkových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000
			Dodávka ocel.jednokřídlových dveří vč.zárubně a nátěru	kus	1,000
VV		Jednokřídlové dveře - 1,00*2			
D 776		Podlahy povlakové			
	K		Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	16,339
VV		3,84*4,255			16,339
	K		Demontáž lepených povlakových podlah ručně	m2	16,339
D 777		Podlahy lité			
			Stěrkování,sponkování a lokální opravy beton.mazanin	m2	16,339
	K		Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	16,339
VV		3,84*4,255			16,339
	K		Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	16,339
	K		Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm průmyslové lité podlahy	m2	16,339
			Fabiony	bm	15,200
	K		Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v přes 6 do 12 m	%	435,104
D 781		Dokončovací práce - obklady			
	K		Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	27,112
	K		Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem přes 35 do 45 ks/m2	m2	27,112
VV		21,237+5,875			27,112
	M		obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2	m2	29,823
VV		27,112*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			29,823
	K		Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	%	547,634
D 784		Dokončovací práce - malby a tapety			

	K		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	19,499
VV			46,611-21,237-5,875		19,499
	K		Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	19,499
	K		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	19,499

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	207 420,57
	51 501,36
	16 447,25
524,00	5 109,00
87,50	1 706,25
307,00	8 323,38
577,00	634,70
6 480,00	673,92
	25 359,73
129,00	2 739,57
112,00	658,00
125,00	1 375,00
3 070,00	368,40
430,00	1 720,00
12 900,00	12 900,00
39,10	762,41
172,00	2 810,31
124,00	2 026,04

9 451,13	
1 510,00	3 404,76
304,00	685,46
13,30	449,83
2 090,00	4 712,55
4 050,00	198,53
243,25	
232,00	243,25
155 919,20	
17 382,45	
1 055,00	17 237,65
0,84	144,80
32 730,00	
4 430,00	4 430,00
28 300,00	28 300,00
3 746,54	
65,30	1 066,94
164,00	2 679,60
43 754,07	
628,00	10 260,89
69,50	1 135,56
315,00	5 146,79
1 430,00	23 364,77
237,00	3 602,40
0,56	243,66
55 776,54	
493,00	13 366,22
912,00	24 726,14
559,00	16 671,06
1,85	1 013,12
2 529,60	

6,33	123,43
25,20	491,37
98,20	1 914,80

Laboratoř - 1.03

Místo: Brno-Lesná

Zadavatel: Teplárny Brno, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
Náklady soupisu celkem					
D	HSV	Práce a dodávky HSV			
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			
	K		Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky tl do 20 mm stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 % s celoplošným přeštukováním tl do 3 mm	m2	16,953
VV			33,905/2		16,953
	K		Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěn za dalších 10 mm tloušťky v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	33,906
VV			16,953*2		33,906
VV			Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	47,507
VV			pod obklad		
	K		Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	1,850
VV			0,1*18,5		1,850
	K		Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,782
VV			kanalizace		
VV			0,9-0,1178		0,782
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			
	K		Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	37,214
	K		Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	10,293
			pro navýšení obkladu o 0,5m		
			Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hl přes 3 do 5 cm a š přes 7 do 10 cm	m	18,500
			DMT a likvidace SDK kastle	kpl	1,000
	K		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,900
VV			kanalizace		
VV			(0,3*0,2*15m)		0,900
	K		Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 200 mm	m	30,000
VV			kanalizace		
VV			(15m)*2		30,000
			DMT a likvidace dvoukřídlových dveří vč.zednické opravy ostění po vybourání	kpl	1,000
	K		Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	33,905
VV			81,412-37,21425-10,2925		33,905
	K		Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu polozapuštěném	m2	48,468
VV			8,105*5,98		48,468
	K		Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	48,468

K Požární ucpávky kpl 1,000
VV

D 997 Přesun sutě

	K	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m s omezením mechanizace	t	5,699
	K	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,699
	K	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	85,492
VV		5,69946*15 'Přepočtené koeficientem množství		85,492
	K	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	5,699
		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,145

D 998 Přesun hmot

	K	Přesun hmot pro budovy v do 18 m	t	3,209
--	---	----------------------------------	---	-------

D PSV Práce a dodávky PSV

D 763 Konstrukce suché výstavby

	K	D+M SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	48,468
VV		8,105*5,98		48,468
	K	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	511,337

D Konstrukce zámečnické

		Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000
		Dodávka ocel.dvoukřídlových dveří vč.zárubně a nátěru	kus	1,000
VV		Dvoukřídlové dveře - 1,55*2		

D 776 Podlahy povlakové

	K	776111116 Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	48,468
VV		8,105*5,98		48,468
	K	Demontáž lepených povlakových podlah ručně	m2	48,468

D 777 Podlahy lité

		Stěrkování, sponkování a lokální opravy beton.mazanin	m2	48,468
	K	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	48,468
VV		8,105*5,98		48,468
	K	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	48,468
	K	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm průmyslové lité podlahy	m2	48,468
		Fabiony	bm	26,600
	K	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v přes 6 do 12 m	%	1 246,873

D 781 Dokončovací práce - obklady

	K	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	47,507
	K	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem přes 35 do 45 ks/m2	m2	47,507
VV		37,21425+10,2925		47,507
	M	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2	m2	52,258
VV		47,507*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		52,258
	K	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	%	970,047

D 784**Dokončovací práce - malby a tapety**

	K		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	33,905
VV			81,412-37,21425-10,2925		33,905
	K		Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	33,905
	K		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	33,905

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	484 862,61
	142 041,83
	32 569,53
524,00	8 883,37
87,50	2 966,78
307,00	14 584,57
577,00	1 067,45
6 480,00	5 067,36
	84 751,13
129,00	4 800,64
112,00	1 152,76
125,00	2 312,50
15 500,00	15 500,00
3 070,00	2 763,00
430,00	12 900,00
17 050,00	17 050,00
39,10	1 325,70
172,00	8 336,50
124,00	6 010,03

12 600,00	12 600,00
	23 976,60
1 510,00	8 606,18
304,00	1 732,64
13,30	1 137,04
2 090,00	11 911,87
4 050,00	588,87
	744,57
232,00	744,57
	342 820,78
	51 563,26
1 055,00	51 133,74
0,84	429,52
	51 730,00
7 930,00	7 930,00
43 800,00	43 800,00
	11 113,71
65,30	3 164,96
164,00	7 948,75
	125 385,54
628,00	30 437,90
69,50	3 368,53
315,00	15 267,42
1 430,00	69 309,24
237,00	6 304,20
0,56	698,25
	98 799,30
493,00	23 420,95
912,00	43 326,38
579,00	30 257,38
1,85	1 794,59

4 228,97	
6,33	214,62
20,20	684,88
98,20	3 329,47

Soupis provedených prací

Název stavby : Modernizace zdroje Teplárny Brno - sever

Název: CHÚV - Rekonstrukce laboratoří

Zdravotechnika

Poř. číslo	Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Množství
1	2	3	4	5
	713	Izolace tepelné		
1		Izolace PE 20/6	m	40,00
2		Izolace PE 25/13	m	68,00
3		Montáž izolace	m	108,00
4		Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	2,45
	721	Vnitřní kanalizace		
5		Demontáž potrubí HT 50	m	18,00
6		Potrubí HT připojovací DN 50	m	18,00
7		Napojení potrubí HT na stávající kanalizaci	kus	8,00
8		Vyvedení odpadních výpustek D 50	kus	8,00
9		Monitoring stávající ležaté kanalizace do 25 m	kpl	1,00
10		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	2,00
	722	Vnitřní vodovod		
11		Demontáž potrubí ocelových závitových, do DN 25 mm	m	58,00
12		Demontáž izolace	m	52,00
13		Demontáž armatur s dvěma závitů G 3/4"	ks	8,00
14		Potrubí PPR D 20 vč. zednických výpomocí	m	40,00
15		Potrubí PPR D 25 vč. zednických výpomocí	m	68,00
16		Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	10,00
17		Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2"	kus	10,00
18		Montáž vodovodních armatur 2 závitů , G 3/4"	kus	2,00
19		Kohout kulový uzavírací 3/4"	kus	2,00
20		Propojení potrubí 3/4"	kus	2,00
21		Zkouška tlaku	m	108,00
22		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1,40
	725	Zařizovací předměty		
23		Demontáž dřezů bez likvidace	kus	5,00
24		Demontáž vodovodních baterií stojánkové	kus	5,00
25		Demontáž rohových ventilů	kus	10,00
26		Montáž rohových ventilů 1/2"	kus	10,00
27		Rohový ventil 1/2"	kus	10,00
28		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	0,35
	799	Ostatní		
29		odstavení a vypuštění	kpl	1,00
		DEMI voda		
30		Izolace PE 25/13	m	68,00
31		Montáž izolace	m	68,00
32		Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	2,45

33		Potrubí PPR D 25 vč. zednických výpomocí	m	68,00
34		Montáž vodovodních armatur 2 závity , G 3/4"	kus	1,00
35		Kohout kulový uzavírací 3/4"	kus	1,00
36		Propojení potrubí 3/4"	kus	1,00
37		Zkouška tlaku	m	68,00
38		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1,40
39		Dodávka a montáž ATS stanice pro DEMI vodu	kpl	1,00
		Požární ucpávky	kpl	1,00
		Zednické zapravení otvorů	kpl	1,00
		CELKEM		

Poznámky: neobsahuje dodávku laboratorních dřezů a baterií, sifonů - toto je součástí ZP od Laboratoře (MERCI)

Cena	
jednotková	celkem
6	7
7,26	290,40
24,20	1 645,60
36,30	3 920,40
58,56	143,48
19,36	348,48
388,41	6 991,38
423,50	3 388,00
134,31	1 074,48
3 630,00	3 630,00
154,32	308,65
105,27	6 105,66
30,25	1 573,00
37,51	300,08
520,30	20 812,00
635,25	43 197,00
348,48	3 484,80
378,73	3 787,30
166,98	333,96
246,84	493,68
624,36	1 248,72
48,40	5 227,20
865,63	1 211,89
220,22	1 101,10
135,52	677,60
24,20	242,00
123,42	1 234,20
200,86	2 008,60
52,64	18,42
605,00	605,00
24,20	1 645,60
36,30	2 468,40
41,14	100,79

635,25	43 197,00
166,98	166,98
246,84	246,84
624,36	624,36
48,40	3 291,20
475,26	665,37
38 000,00	38 000,00
6 050,00	6 050,00
6 050,00	6 050,00
	217 909,62

Soupis provedených prací

Název stavby : Modernizace zdroje Teplárny Brno - sever

Název: CHÚV - Rekonstrukce laboratoří

Vytápění

Poř. číslo	Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Množství
1	2	3	4	5
	733	Rozvod potrubí		
1		Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 32	m	34,00
2		Přechodka vnější 28x5/4"	kus	2,00
3		Potrubí měděné d 28	m	30,00
4		Potrubí měděné d 22	m	24,00
5		Potrubí měděné d 15	m	4,00
6		Příplatek za zhotovení přípojky měděné d 15	kus	10,00
7		Příplatek za zhotovení přípojky měděné d 28	kus	2,00
8		Prostupka pro potrubí do 20	kus	4,00
9		Prostupka pro potrubí do 32	kus	4,00
10		Tlaková zkouška potrubí měděné do d 35	m	58,00
11		Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	4,10
	734	Armatury		
12		Kohout kulový uzavírací 5/4"	kus	2,00
13		Montáž armatur závitových, se dvěma závitů 5/4"	kus	2,00
14		Radiátorové šroubení 1/2" pro radiátory VK	kus	3,00
15		Montáž armatur závitových, se čtyřmi závitů 1/2"	kus	3,00
16		Adaptér pro připojení radiátorů 1/2"xEK	kus	6,00
17		Termostatický ventil radiátorový 1/2"	kus	2,00
18		Radiátorové šroubení 1/2"	kus	2,00
19		Montáž armatur závitových, se dvěma závitů 1/2"	kus	4,00
20		Svěrné šroubení k připojení na měděné potrubí d 15	kus	10,00
21		Termostatická hlavice	kus	5,00
22		Montáž hlavic termostatického ovládání	kus	5,00
23		Přesun hmot pro rozvody armatury, výšky do 6 m	%	0,43
	735	Otopná tělesa		
23		Demontáž stávajících parapetních fancoilů	kus	3,00
24		Otopné těleso s vestavěným ventilem 22 600/1400	kus	2,00
25		Otopné těleso s vestavěným ventilem 22 600/1600	kus	1,00
26		Montáž panelových otopných těles 2 ř do délky 1500	kus	4,00
27		Montáž panelových otopných těles 2 ř do délky 2000	kus	1,00
28		Tlakové zkoušky panelových těles 2 ř	kus	5,00
29		Vyregulování ventilů s termostatickým ovládáním	kus	5,00
30		Odvzdušnění otopných těles	kus	5,00
31		Přesun hmot pro rozvody armatury, výšky do 6 m	%	3,50
	799	Ostatní		
32		Uložení potrubí	kpl	1,00
33		Odstavení a vypuštění	kpl	1,00
34		Napuštění a odvzdušnění	kpl	1,00

		Požární ucpávky	kpl	1,00
		Zednické zapravení otvorů	kpl	1,00
		Demontáž stávajícího rozvodu plynu	kpl	1,00
		CELKEM		

Cena	
jednotková	celkem
6	7
47,19	1 604,46
1 057,54	2 115,08
1 091,42	32 742,60
758,67	18 208,08
583,22	2 332,88
210,54	2 105,40
330,33	660,66
359,37	1 437,48
423,50	1 694,00
16,94	982,52
638,83	2 619,21
648,56	1 297,12
220,22	440,44
511,83	1 535,49
266,20	798,60
55,66	333,96
434,39	868,78
254,10	508,20
133,10	532,40
81,07	810,70
314,60	1 573,00
111,32	556,60
92,55	39,80
1 149,50	3 448,50
9 038,70	18 077,40
9 792,53	9 792,53
658,24	2 632,96
750,20	750,20
439,23	2 196,15
206,91	1 034,55
43,56	217,80
381,50	1 335,25
1 512,50	1 512,50
3 267,00	3 267,00
1 089,00	1 089,00

6 050,00	6 050,00
6 050,00	6 050,00
2 850,00	2 850,00
	136 101,30

Brno-sever“ pro soustavu zásobování tepelnou energií města Brna“**CN na realizaci PS22-CHUV - SO115**

Popis	MJ
Silnoproud	
Materiál vč. montáže	
svítidla, kabeláž, úložné konstrukce - demontáž, likvidace odpadu	h
Nový přívod do rozvaděče Rlab	kpl
Nový rozvaděč Rlab	kpt
<i>Rlab</i>	
<i>odpočet poměrné částky m.č. 103</i>	
Napájení klima	kpt
Příprava pro venkovní žaluzie	kpt
Osvětlení LED - vestavné do podhledu - dodávka světel	kpl
<i>Osvětlení LED - vestavné do podhledu</i>	
<i>odpočet poměrné částky m.č. 103</i>	
Nouzové osvětlení (nové LED osvětlení)	kpl
<i>Nouzové osvětlení</i>	
<i>odpočet poměrné částky m.č. 103</i>	
Úložný materiál, krabice, trubky	kpl
<i>Úložný materiál, krabice, trubky</i>	
<i>odpočet poměrné částky m.č. 103</i>	
Parapetní kanál - plast, bílá barva, 1x komora, cca 4m	kpl
<i>Parapetní kanál - plast, bílá barva, 1x komora, cca 4m</i>	
<i>odpočet poměrné částky m.č. 103</i>	
Kabeláž	kpl
<i>Kabeláž</i>	
<i>odpočet poměrné částky m.č. 103</i>	
Koncové prvky, přístroje (spínače/zásuvky)	kpl
<i>Koncové prvky</i>	
<i>odpočet poměrné částky m.č. 103</i>	
Ostatní materiál (krabice, podružný materiál atd.)	kpl
Realizace nového osvětlení (montáž)	kpl
Nezměřitelné montážní práce	h
Koordinace	h
Dokumentace DSPS	kpl
Revizní práce	kpl
Uvedení do provozu, odzkoušení, napojení	hod

Množství	Jedn. Mat	Jedn. Mont	Celkem [CZK]
			459 282 Kč
50,0		456,0 Kč	22 800 Kč
1,0		21 850,0 Kč	21 850 Kč
1,0	97 000,0 Kč	7 520,0 Kč	104 520 Kč
	<i>113 000,0 Kč</i>	<i>10 020,0 Kč</i>	
	<i>-16 000,0 Kč</i>	<i>-2 500,0 Kč</i>	
1,0	15 000,0 Kč	6 000,0 Kč	21 000 Kč
1,0	12 000,0 Kč	5 000,0 Kč	17 000 Kč
1,0	63 500,0 Kč		63 500 Kč
	<i>56 000,0 Kč</i>		
	<i>-7 000,0 Kč</i>		
1,0	20 000,0 Kč	4 800,0 Kč	24 800 Kč
	<i>28 000,0 Kč</i>	<i>6 350,0 Kč</i>	
	<i>-8 000,0 Kč</i>	<i>-1 550,0 Kč</i>	
1,0	5 211,0 Kč	4 211,0 Kč	9 422 Kč
	<i>8 211,0 Kč</i>	<i>6 150,0 Kč</i>	
	<i>-3 000,0 Kč</i>	<i>-1 939,0 Kč</i>	
1,0	2 600,0 Kč	1 560,0 Kč	4 160 Kč
	<i>8 211,0 Kč</i>	<i>2 048,0 Kč</i>	
	<i>-3 000,0 Kč</i>	<i>-488,0 Kč</i>	
1,0	18 414,0 Kč	23 540,0 Kč	41 954 Kč
	<i>8 211,0 Kč</i>	<i>35 680,0 Kč</i>	
	<i>-3 000,0 Kč</i>	<i>-12 140,0 Kč</i>	
1,0	8 511,0 Kč	9 500,0 Kč	18 011 Kč
	<i>8 211,0 Kč</i>	<i>13 470,0 Kč</i>	
	<i>-3 000,0 Kč</i>	<i>-3 970,0 Kč</i>	
1,0	5 200,0 Kč	3 500,0 Kč	8 700 Kč
1,0		43 034,8 Kč	43 035 Kč
10,0		513,0 Kč	5 130 Kč
16,0		650,0 Kč	10 400 Kč
1,0		10 000,0 Kč	10 000 Kč
1,0		15 000,0 Kč	15 000 Kč
24,0		750,0 Kč	18 000 Kč

NZ41**NZ41B**

míst	pozice ve výkresu	celková pozice	č. standardu
107			
107	1	107_1	
107	1	107_1	1
107	1	107_1	2
107	2	107_2	
107	2	107_2	1
107	2	107_2	2
107	3	107_3	
107	3	107_3	1
107	3	107_3	2
107	3	107_3	3
107	4	107_4	
107	4	107_4	1
107	4	107_4	2
107	5	107_5	
107	5	107_5	4
107	6	107_6	
107	6	107_6	7
108			
108	1	108_1	
108	1	108_1	6
108	2	108_2	
108	2	108_2	1
108	2	108_2	2
108	3	108_3	
108	3	108_3	5
103			
103	1	103_1	
103	1	103_1	8
103	1	103_1	9
103	1	103_1	8
103	1	103_1	1
103	1	103_1	8
103	1	103_1	9
103	1	103_1	10
103	1	103_1	8
103	1	103_1	2
103	2	103_2	
103	2	103_2	8

103	2	103_2	9
103	2	103_2	8
103	2	103_2	1
103	2	103_2	1
103	2	103_2	8
103	2	103_2	9
103	2	103_2	10
103	2	103_2	8
103	2	103_2	2
103	2	103_2	11
103	3	103_3	
103	3	103_3	1
103	3	103_3	1
103	3	103_3	2
103	3	103_3	36
103	4	103_4	
103	4	103_4	8
103	4	103_4	9
103	4	103_4	8
103	4	103_4	1
103	4	103_4	1
103	4	103_4	8
103	4	103_4	9
103	4	103_4	8
103	4	103_4	2
103	4	103_4	11
103	4	103_4	12
103	5	103_5	
103	5	103_5	1
103	5	103_5	13
103	5	103_5	13
103	5	103_5	1
103	5	103_5	2
103	6	103_6	
103	6	103_6	14
103	6	103_6	15
103	6	103_6	15
103	6	103_6	16
103	6	103_6	10
103	6	103_6	8
103	6	103_6	14
103	6	103_6	16

103	6	103_6	15
103	6	103_6	15
103	6	103_6	10
103	6	103_6	8
103	6	103_6	17
103	6	103_6	18
103	6	103_6	18
103	6	103_6	19
103	6	103_6	20
103	6	103_6	21
103	6	103_6	22
103	6	103_6	23
103	6	103_6	24
103	6	103_6	21
103	6	103_6	22
103	6	103_6	23
103	6	103_6	24
103	7	103_7	
103	7	103_7	5
104			
104	1	104_1	
104	1	104_1	14
104	1	104_1	25
104	1	104_1	25
104	1	104_1	25
104	1	104_1	25
104	1	104_1	26
104	1	104_1	8
104	1	104_1	17
104	1	104_1	18
104	1	104_1	18
104	1	104_1	19
104	1	104_1	20
104	1	104_1	21
104	1	104_1	23
104	1	104_1	24
104	1	104_1	21
104	1	104_1	23
104	1	104_1	24
104	1	104_1	32

104	1	104_1	32
104	2	104_2	
104	2	104_2	6
104	3	104_3	
104	3	104_3	1
104	3	104_3	8
104	3	104_3	27
104	3	104_3	27
104	3	104_3	2
104	3	104_3	28
104	3	104_3	28
104	4	104_4	
104	4	104_4	5
105			
105	1	105_1	
105	1	105_1	29
105	2	105_2	
105	2	105_2	1
105	2	105_2	30
105	2	105_2	1
105	2	105_2	1
105	2	105_2	2
105	2	105_2	2
105	3	105_3	
105	3	105_3	31
105	4	105_4	
105	4	105_4	33
105	4	105_4	36
105	4	105_4	34
105	4	105_4	35
105	4	105_4	35
105	4	105_4	19
105	5	105_5	
105	5	105_5	5
		Celkem	
		Celkem	NZ41B

Laboratoř

Nábytkové vybavení

Název	Šířka
SO 106 Hygienické zázemí	
107_Sklad vzorků	
Stůl pod Eksikátor	1210
Konstrukce tvaru H (svařovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1200
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Stůl kvartovací	1300
Konstrukce tvaru H (svařovaná), pro práci ve stoje, bez pracovní desky	1200
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Stůl pro sušárnu	1300
Konstrukce tvaru H (svařovaná), pro práci ve stoje, bez pracovní desky	1200
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Průchodka (pr. 60 mm)	
Stůl pro PC	850
Konstrukce tvaru H (svařovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	800
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Regálová sestava	7000
Regálová sestava (základní + přídatné pole), povrchová úprava lak, 4 přestavitelné police po 25 mm, nosnost police 105 kg	7000
Židle laboratorní	
Sedák laboratorní nízký, sedák ergonomický PUR, výškově stavitelný, plastový kříž černý, kolečka pro tvrdý povrch	600
108_Třídění vzorků	
Stůl váhový (pro plošinovou váhu)	900
Stůl váhový pro práci v sedě, 1x žulová deska (450x500 mm)	900
Stůl pro PC	920
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	900
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Židle laboratorní	
Židle laboratorní nízká, sedák ergonomický PUR, výškově stavitelná ergonomická opěra, asynchronní mechanismus - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěráku, plastový kříž černý, kolečka pro měkký povrch	0
CHUV	
103_Laboratoř	
Stůl laboratorní pod LECO TGA	4070
Doměr rovný	18
Skříňka laboratorní otevřená na nožkách, pro práci v sedě, jedna police	900
Doměr rovný	18
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1800
Doměr rovný	18
Skříňka laboratorní otevřená na nožkách, pro práci v sedě, jedna police	700
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci v sedě, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová	600
Doměr rovný	18
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Stůl laboratorní pod LECO AC	4620
Doměr rovný	18

Skříňka laboratorní otevřená na nožkách, pro práci v sedě, jedna police	900
Doměr rovný	18
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1500
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1000
Doměr rovný	18
Skříňka laboratorní otevřená na nožkách, pro práci v sedě, jedna police	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci v sedě, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová	600
Doměr rovný	18
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Skříňka nástěnná dveřová, dveře plné bez zámku (jedna police), dvoudveřová	900
Stůl pracovní	1053
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci ve stoje, bez pracovní desky	900
Výztuha rohová pro OK, barva RAL 7035	0
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Chladnička laboratorní (pro štěpku není třeba, osadíme běžnou lednici / laboratorní za přípl.)	597
Stůl laboratorní pod LECO AC	4020
Doměr rovný	18
Skříňka laboratorní otevřená na nožkách, pro práci v sedě, jedna police	900
Doměr rovný	18
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1500
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1000
Doměr rovný	18
Skříňka laboratorní otevřená na nožkách, pro práci v sedě, jedna police	600
Doměr rovný	18
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Skříňka nástěnná dveřová, dveře plné bez zámku (jedna police), dvoudveřová	900
Skříňka nástěnná dveřová, dveře plné bez zámku (jedna police), jednodveřová	450
Stůl pracovní	3020
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci ve stoje, bez pracovní desky	900
Skříňka laboratorní zásuvková na nožkách, pro práci ve stoje, čtyři zásuvky, horní zásuvka bez zámku	600
Skříňka laboratorní zásuvková na nožkách, pro práci ve stoje, čtyři zásuvky, horní zásuvka bez zámku	600
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci ve stoje, bez pracovní desky	900
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Stůl laboratorní oboustranný mycí	2720
Skříňka laboratorní výlevková dveřová na nožkách s podpěrou pod výlevku, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (bez police), jednodveřová	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny, servisní s odnímatelnými zády	450
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny, servisní s odnímatelnými zády	450
Skříňka laboratorní zásuvková na nožkách, pro práci ve stoje, tři zásuvky, horní zásuvka bez zámku, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová	600
Doměr rovný	18
Skříňka laboratorní výlevková dveřová na nožkách s podpěrou pod výlevku, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (bez police), jednodveřová	600
Skříňka laboratorní zásuvková na nožkách, pro práci ve stoje, tři zásuvky, horní zásuvka bez zámku, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny	600

Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny, servisní s odnímatelnými zády	450
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny, servisní s odnímatelnými zády	450
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová	600
Doměr rovný	18
Deska pracovní, laminát vysokotlaký, tl. 30 mm + hrana, tl. 35 mm	1000
Výlevka kameninová pro zabudování	445
Sifon k výlevce PP bez odbočky	0
Armatura laboratorní stojánková - SMĚŠOVACÍ, VODA, s klinickou pákou, vysoká	0
Armatura laboratorní stojánková - DEMINERALIZOVANÁ VODA	0
Stěna pro rozvod médií - sloupová, jednostranná, stojící na podlaze, s PP vaničkou vpravo, kovová, 2 police (HPL) hloubky 126+300 mm	1500
Armatura laboratorní nástěnná - STUDENÁ VODA, s přírubou, ramínko 250 "U", G1/2"	0
Panel elektro zásuvek (2x230V) - do mediové stěny (typ sloupová)	
Osvětlení LED 1460mm	1460
Stěna pro rozvod médií kovová - typ sloupová (stojící na podlaze), jednostranná s PP vaničkou vlevo, 2 police (HPL) hloubky 126+300 mm	1500
Armatura laboratorní nástěnná - STUDENÁ VODA, s přírubou, ramínko 250 "U", G1/2"	0
Panel elektro zásuvek (2x230V) - do mediové stěny (typ sloupová)	
Osvětlení LED 1460mm	1460
Židle laboratorní	
Židle laboratorní nízká, sedák ergonomický PUR, výškově stavitelná ergonomická opěra, asynchronní mechanismus - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěráku, plastový kříž černý, kolečka pro měkký povrch	0
104_Laboratoř vod	
Stůl laboratorní mycí	3910
Skříňka laboratorní výlevková dveřová na nožkách s podpěrou pod výlevku, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (bez police), jednodveřová	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), jednodveřová, s prodlouženými boky, kvůli stabilitě mediové stěny	600
Skříňka laboratorní dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), dvoudveřová	900
Doměr rovný	18
Deska pracovní, laminát vysokotlaký, tl. 30 mm + hrana, tl. 35 mm	1000
Výlevka kameninová pro zabudování	445
Sifon k výlevce PP bez odbočky	0
Armatura laboratorní stojánková - SMĚŠOVACÍ, VODA, s klinickou pákou, vysoká	0
Armatura laboratorní stojánková - DEMINERALIZOVANÁ VODA	0
Stěna pro rozvod médií - sloupová, jednostranná, stojící na podlaze, bez odpadní vaničky, kovová, 2 police (HPL) hloubky 126+300 mm	1200
Panel elektro zásuvek (2x230V) - do mediové stěny (typ sloupová)	
Osvětlení LED 1160mm	1160
Stěna pro rozvod médií - sloupová, jednostranná, stojící na podlaze, bez odpadní vaničky, kovová, 2 police (HPL) hloubky 126+300 mm	1200
Panel elektro zásuvek (2x230V) - do mediové stěny (typ sloupová)	
Osvětlení LED 1160mm	1160
Nerezový odtahový cylindr, odtahový komínek průměru 110 mm	600

Flexibilní hadice pro laboratorní použití, průměr 110 mm - pro propojení stolní digestoře, odťahového dílu, ... s vyústěním vzduchotechniky	1000
Stůl váhový	900
Stůl váhový pro práci v sedě, 1x žulová deska (450x500 mm)	900
Stůl pracovní	2910
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci ve stoje, bez pracovní desky	1800
Doměr rovný	18
Skříňka laboratorní kombinovaná na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), horní zásuvka bez zámku, jednodveřová	600
Skříňka laboratorní kombinovaná na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (jedna police), horní zásuvka bez zámku, jednodveřová	600
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Skříňka nástěnná dveřová, dveře plné bez zámku (jedna police), jednodveřová	600
Skříňka nástěnná dveřová, dveře plné bez zámku (jedna police), jednodveřová	600
Židle laboratorní	
Židle laboratorní nízká, sedák ergonomický PUR, výškově stavitelná ergonomická opěra, asynchronní mechanismus - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěráku, plastový kříž černý, kolečka pro měkký povrch	0
105_Kancelář	
Skříně úložné	900
Skříň laboratorní dveřová na nožkách, horní dveře prosklené bez zámku (dvě police), spodní plné bez zámku (jedna police), čtyřdveřová	900
Stůl pracovní tvaru "L"	3110 + 1945
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1200
Podpěra rohová tvaru H pod pracovní desku	545
Konstrukce tvaru H (montovaná), pro práci v sedě, bez pracovní desky	1800
Výztuha rohová pro OK, barva RAL 7035	0
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm	1000
Skříně úložné	900
Skříň laboratorní dveřová na nožkách, horní dveře prosklené bez zámku (dvě police), spodní plné bez zámku (jedna police), čtyřdveřová	900
Stůl mycí	1260
Podpěra tvaru H pod pracovní desku	30
Chladnička laboratorní	597
Skříňka laboratorní instalační dveřová na nožkách, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (bez police), jednodveřová	600
Dřez nerez AISI 316 (chemický)	450
Sífon k výlevce PP bez odbočky	0
Armatura laboratorní stojánková - SMĚŠOVACÍ, VODA, s klinickou pákou, vysoká	0
Židle laboratorní	
Židle laboratorní nízká, sedák ergonomický PUR, výškově stavitelná ergonomická opěra, asynchronní mechanismus - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěráku, plastový kříž černý, kolečka pro měkký povrch	0
Montážní práce, doprava	
Montážní práce	
Doprava - Brno	
Celková cena, cena Laboratoře štěpky, navášení	
Režie, prodloužená záruka, podmínky SOD, pojištění atd	
Nábytkové vybavení	

Barevné provedení: standardní dle vzorníku - je potřeba upřesnit při objednání

Kombinace: (A)

Korpus - Lamino: šedá 112 PE Stone Grey

Korpus - Hrany: šedá 112 PE Stone Grey

Dveře + Čela Spodní - Lamino: šedá 112 PE Stone Grey

Dveře + Čela Spodní - Hrany: šedá 112 PE Stone Grey

Dveře + Čela Spodní - Úchytka: alu elox

Čela Horní - Lamino: šedá 112 PE Stone Grey

Čela Horní - Hrany: šedá 112 PE Stone Grey

Čela Horní - Úchytka: alu elox

Postforming: šedá

HPL MAX - Vysokotlaký laminát: šedá

Konstrukce ocelové: šedá RAL 7035

MS (plechy) - Korpus: šedá RAL 7035

MS (plechy) - Doplnky: šedá RAL 7035

--	--	--	--

				Laboratoř štěpky (OHLA ŽS)	
Hloubka	Výška	KS	Cena/ks	POČET POZIC	Cena OHLA standart 09.10.2024 Celkem
700	900	1		1	8 111,80
645	870	1	5 500,00		
700	28	1,21	2 980,00		
900	900	1		1	10 099,00
845	870	1	6 640,00		
900	28	1,30	3 230,00		
900	900	1		1	11 189,00
845	870	1	6 640,00		
900	28	1,30	3 230,00		
		1	350,00		
400	750	1		1	5 489,00
345	720	1	3 653,00		
400	28	0,85	2 160,00		
400	1600	1		1	4 590,00
400	1600	1	4 590,00		
		1		1	1 605,00
0	540	1	2 950,00		
600	750	1		1	12 960,00
600	750	1	12 960,00		
600	750	1		1	7 022,80
545	720	1	4 870,00		
600	28	0,92	2 340,00		
		1		1	3 520,00
0	0	1	3 520,00		
750	750	1		1	23 920,60
150	620	1	520,00		
550	720	1	3 190,00		
150	620	1	520,00		
695	720	1	5 610,00		
150	620	1	520,00		
550	720	1	2 600,00		
570	720	1	3 690,00		
150	620	1	520,00		
750	28	4,07	2 980,00		
900	750	1		1	32 212,00
300	620	1	760,00		

550	720	1	3 190,00		
300	620	1	760,00		
845	720	1	6 480,00		
845	720	1	6 000,00		
300	620	1	760,00		
550	720	1	2 870,00		
570	720	1	3 690,00		
300	620	1	760,00		
900	28	4,62	3 230,00		
350	370	5	3 910,00		
900	900	1		1	8 281,60
845	870	1	5 400,00		
0	0	2	300,00		
900	28	1,053	3 230,00		
615	825	1	37 990,00		
900	750	1		0	
300	620	1	760,00		
550	720	1	3 190,00		
300	620	1	760,00		
845	720	1	6 480,00		
845	720	1	6 000,00		
300	620	1	760,00		
550	720	1	2 870,00		
300	620	1	760,00		
900	28	4,02	3 230,00		
350	370	4	3 910,00		
350	370	1	2 740,00		
600	900	1		0	
545	870	1	4 980,00		
570	870	1	11 430,00		
570	870	1	11 430,00		
545	870	1	4 980,00		
600	28	3,02	2 340,00		
1800	900	1		0	
570	870	1	5 950,00		
720	870	1	4 500,00		
720	870	1	4 500,00		
720	870	1	10 000,00		
570	870	1	9 650,00		
600	770	1	1 200,00		
570	870	1	5 950,00		
720	870	1	10 000,00		

720	870	1	4 500,00		
720	870	1	4 500,00		
570	870	1	9 650,00		
600	770	1	1 200,00		
900	35	5,44	6 560,00		
445	265	2	12 325,00		
0	0	2	170,00		
250	300	2	7 980,00		
150	300	1	10 830,00		
300	1620	1	19 250,00		
250	0	1	1 480,00		
		4	1 900,00		
0	0	1	2 600,00		
300	1620	1	19 250,00		
250	0	1	1 480,00		
		4	1 900,00		
0	0	1	2 600,00		
		3		3	4 815,00
0	0	3	2 995,00		
900	900	1		0	
570	870	1	5 950,00		
720	870	1	5 300,00		
720	870	1	5 300,00		
720	870	1	5 300,00		
720	870	1	5 300,00		
570	870	1	5 190,00		
300	770	1	772,00		
900	35	3,91	6 560,00		
445	265	1	12 325,00		
0	0	1	170,00		
250	300	1	7 980,00		
150	300	1	10 830,00		
300	1620	1	17 790,00		
		2	1 900,00		
0	0	1	2 420,00		
300	1620	1	2 420,00		
		2	1 900,00		
0	0	1	2 420,00		
600	400	1	13 500,00		

110	0	2,00	1 420,00		
600	750	1		0	0,00
600	750	1	12 960,00		
750	900	1		0	
695	870	1	5 730,00		
150	770	1	530,00		
570	870	1	6 070,00		
570	870	1	6 070,00		
750	28	2,91	2 980,00		
350	740	1	3 290,00		
350	740	1	3 290,00		
		1		0	
0	0	1	2 995,00		
400	1960	3		0	
400	1960	3	12 200,00		
600 + 750	750	1		0	
545	720	1	5 100,00		
545	720	1	1 850,00		
695	720	1	5 610,00		
0	0	4	300,00		
600	28	3,11	2 340,00		
750	28	1,945	2 980,00		
600	1960	1		0	
600	1960	1	13 200,00		
750	900	1		0	
695	870	1	1 090,00		
615	825		37 990,00		
570	870	1	3 940,00		
450	250	1	6 765,00		
0	0	1	170,00		
250	300	1	7 980,00		
		3		0	
0	0	3	2 995,00		
					31 500,00
		1	90 000,00		30 000,00
		1	5 000,00		1 500,00
					165 315,80

Rozšíření - nabídky pro TB vč. Laboratoře vody	
poznámky	Cena dle projednání s TB
vyšší standart, počet ks nenavýšen	994,00
vyšší standart, počet ks nenavýšen	740,00
	0,00
	0,00
	0,00
doplňujeme dle dohody	1 345,00
	0,00
	0,00
	0,00
vyšší standart, počet ks nenavýšen	5 378,00
vyšší standart, počet ks nenavýšen	27 530,60

[illegible]

[illegible]

	12 960,00
příplatek za 1ks pozice, vyšší standart	33 651,80
příplatek za 1ks pozice	2 995,00
příplatek za 3ks pozice	36 600,00
příplatek za 1ks pozice	26 833,50
příplatek za 1ks pozice	13 200,00
příplatek za 1ks pozice	19 945,00
příplatek za 3ks pozice	8 985,00
Zvětšení objemu prvků	63 500,00
	60 000,00
	3 500,00
	750 751,89
	112 612,78
	863 364,67

zrušeno

NZ 41C Laboratoř - přístrojové vyba

5.	Termogravimetrický analyzátor - LECO TGA
6.	Spalný kalorimetr AC600SHC s příslušenstvím
8.	Váhy analytické 0,0001 g, 250 g, včetně ověření
9.	Váhy přesné 0,01 g, 2,5 kg, včetně ověření
12.	Lednička pro laboratorní účely / lednička
	Lednička standardní
14.	Sušárna laboratorní
15.	Sušárna
16.	Mlýnek laboratorní s příslušenstvím
17.	Stolní váhy plošinové 0,01 g, 10 kg
18.	Eksikátor Sicco
	Koordinace, prodloužená záruka
	Návrh změny č. 41C - strojní vybavení

PS22 Laboratoř - cena smluvní

vení

	OHLA ŽS v Díle		
	ks	JC	Celkem
LECO TGA801SMC včetně příslušenství	2	2 303 381,5	4 606 763,0
LECO AC600SHC včetně příslušenství	1	2 636 245,0	2 636 245,0
AS220.X2 plus	1	66 969,0	66 969,0
PS 3500.X2.M	1	53 868,0	53 868,0
LKUexv 1610	1	10 000,0	10 000,0
		0,0	0,0
Memmert UF 55	1	80 682,0	80 682,0
Memmert UF750	2	414 091,0	828 182,0
Fritsch / RETSCH SM 300	1	1 107 593,0	1 107 593,0
C32.10.PM		0,0	0,0
V1844-07	1	85 061,0	85 061,0
15%			281 197,0
			9 756 560,0

Zhotovitel tímto dokládá, že byl naplněný předpoklad Díla i finančně

9 756 560,0

Požadované TB dle zadání			Rozdíl
ks		Celkem	
1	2 323 407,0	2 323 407,0	-2 283 356,0
2	2 550 531,0	5 101 062,0	2 464 817,0
1	66 969,0	66 969,0	0,0
1	53 868,0	53 868,0	0,0
1	0,0	0,0	-10 000,0
2	21 635,0	43 270,0	43 270,0
1	76 132,0	76 132,0	-4 550,0
2	236 446,5	472 893,0	-355 289,0
2	860 855,0	1 721 710,0	614 117,0
1	101 030,0	101 030,0	101 030,0
1	85 061,0	85 061,0	0,0
		570 039,0	288 842,0
		10 615 441,0	858 881,0