

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: ŘSCP Olšanská - klima
Stavba: SO 01 - klimatizace

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 30.03.2016

Objednavatel:
MV ČR

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

IČ: 28683218
DIČ: CZ28683218

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	2 978 120,06
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
Cena bez DPH	2 978 120,06

DPH základní 21,00%	ze	2 978 120,06	625 405,21
DPH snížená 15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 603 525,27
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant
Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel
Datum a podpis: Razítko

Objednavatel
Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel
Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: ŘSCP Olšanská - klima

Stavba: SO 01 - klimatizace

Místo: Datum: 30.03.2016

Objednavatel: MV ČR

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 978 120,06	3 603 525,27
RSCP	Architektonicko stavební řešení	380 530,26	460 441,61
Olšanská RSCP	Chlazení	1 771 704,00	2 143 761,84
Olšanská RSCP	ZTI	58 996,40	71 385,64
Olšanská - RSCP	Silnoproud	553 390,40	669 602,38
Olšanská - RSCP	Měření a regulace	213 499,00	258 333,79
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 978 120,06	3 603 525,27

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 01 - klimatizace

Objekt: ŘSCP Olšanská klima - Architektonicko stavební řešení

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 30.03.2016

Objednatel:

MV ČR

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

IČ:

28683218

DIČ:

CZ28683218

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	380 530,26
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	380 530,26
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	380 530,26	79 911,35
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	460 441,61
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 01 - klimatizace

Objekt: ŘSCP Olšanská klima - Architektonicko stavební řešení

Místo: Praha

Datum: 30.03.2016

Objednatel: MV ČR

Projektant: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	380 530,26
HSV - Práce a dodávky HSV	64 969,42
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	9 960,00
9 - Ostatní konstrukce a práce	54 089,40
998 - Přesun hmot	920,02
PSV - Práce a dodávky PSV	315 560,84
712 - Povlakové krytiny	25 499,50
713 - Izolace tepelné	15 705,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	3 594,80
732 - Ústřední vytápění - strojovny	6 900,95
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	2 478,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	529,20
762 - Konstrukce tesařské	43 328,00
763 - Konstrukce suché výstavby	137 220,94
767 - Konstrukce zámečnické	53 148,45
777 - Podlahy lité	9 686,10
783 - Dokončovací práce - nátěry	15 763,20
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	1 706,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	380 530,26

ROZPOČET

Stavba: SO 01 - klimatizace

Objekt: ŘSCP Olšanská klima - Architektonicko stavební řešení

Místo: Praha

Datum: 30.03.2016

Objednatel: MV ČR

Projektant: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu

380 530,26

HSV - Práce a dodávky HSV

64 969,42

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 960,00

1	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	40,000	249,00	9 960,00
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce

54 089,40

2	K	949002812	Jeřábové práce nad 24 m	h	12,000	1 813,00	21 756,00
3	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	1 134,000	24,80	28 123,20
4	K	953921111	Dlaždice betonové 300x300 mm kladené na sucho na ploché střechy	kus	48,000	44,40	2 131,20
5	M	592453150	dlažba desková betonová 30x30x5,5 cm sedá	m2	5,000	415,80	2 079,00

998 - Přesun hmot

920,02

6	K	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	t	0,480	819,00	393,12
7	K	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonu, živice na vzdálenost do 50 m	t	1,588	331,80	526,90

PSV - Práce a dodávky PSV

315 560,84

712 - Povlakové krytiny

25 499,50

8	K	712300911	Příplatek k opravě povlakové krytiny do 10° za správkový kus natěradly a AIP	kus	65,000	200,30	13 019,50
9	M	283220140	folie hydroizolační střešní FATRAFOL 810 tl 1,2 mm š 1300 mm šedá	m2	65,000	192,00	12 480,00

713 - Izolace tepelné

15 705,70

10	K	713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	25,000	341,20	8 530,00
11	M	631509680	plst' příčková ISOVER PLANO TWIN 10/5 100 mm 6000x625 mm	m2	25,500	281,40	7 175,70

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

3 594,80

12	K	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m	8,000	162,75	1 302,00
13	M	286112450	trubka KGE s hrdlem 200X4,9X2M SN4KOE, PVC	kus	4,000	204,70	818,80
14	M	286113680	koleno kanalizace plastové KGB 200x87°	kus	4,000	195,30	781,20
15	M	286113650	koleno kanalizace plastové KGB 200x30°	kus	4,000	173,20	692,80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

6 900,95

16	K	732320817	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodu potrubí obsah do 5000 litrů	kus	1,000	803,20	803,20
17	K	732393818	Rozřezání demontované nádrže obsah do 5000 litrů	kus	1,000	2 669,00	2 669,00
18	K	732420818	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 150	kus	2,000	590,90	1 181,80
19	K	732493810	Demontáž zařízení plovákového spinacího	soubor	1,000	278,20	278,20
20	K	732890802	Přesun demontovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech výšky do 12 m	t	2,500	787,50	1 968,75

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

2 478,00

21	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	10,000	90,30	903,00
22	K	733193810	Rozřezání konzoly, podpěry nebo výložníku pro potrubí z L profilu do 50x50x5 mm	kus	20,000	78,75	1 575,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

529,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	9,000	58,80	529,20

762 - Konstrukce tesařské

43 328,00

24	K	762511212	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 12 mm na sraz lepených	m2	80,000	227,20	18 176,00
25	M	607262400	deska dřevostěpková OSB 3 SE 2500x1250x12 mm	m2	80,000	314,40	25 152,00

763 - Konstrukce suché výstavby

137 220,94

26	K	763135811	Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na roštu viditelném	m2	440,000	98,10	43 164,00
27	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	386,000	212,40	81 986,40
28	M	590305700	podhled kazetový GYPTONE Base 31, hrana A, tl. 10 mm, 600 x 600 mm	m2	48,600	232,60	11 304,36
29	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	0,957	787,50	753,64
30	K	998763181	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby prováděný bez použití mechanizace	t	0,957	13,10	12,54

767 - Konstrukce zámečnické

53 148,45

31	K	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	276,000	47,20	13 027,20
32	M	553470010	rošt podlahový lisovaný PZN velikost 30/2 mm 500 x 1000 mm	kus	24,000	752,20	18 052,80
33	K	767590840	Demontáž podlah zdvojených - nosného roštu	m2	12,000	163,80	1 965,60
34	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	300,000	37,20	11 160,00
35	M	130104200	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 50 x 50 x 5 mm	t	0,300	26 617,50	7 985,25
36	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,608	1 575,00	957,60

777 - Podlahy lité

9 686,10

37	K	777551933	Opravy podlah stěrkou silikátovou Unifil P vyrovnávací vrstvou tl do 3 mm	m2	30,000	278,25	8 347,50
38	K	777615214	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné S 1300	m2	30,000	44,62	1 338,60

783 - Dokončovací práce - nátěry

15 763,20

39	K	783112510	Nátěry olejové OK těžkých "A" dvojnásobné a 1x email	m2	30,000	153,30	4 599,00
40	M	246215590	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce 0840 červenohnědá S 2014 bal. 0,75 litru	kg	14,000	268,80	3 763,20
41	M	246215810	barva syntetická základní rychleschnoucí 0840 červenohnědá S 2035 SYNOREX (á 10 kg)	kg	30,000	246,70	7 401,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

1 706,00

42	K	784321031	Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky do 3,80 m	m2	50,000	34,12	1 706,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

Olšanská RSCP - klimatizace 1
D.1.4 Technika prostředí staveb

D.1.4.5 Chlazení

D.1.4.5.9A Dílčí rozpočet

P.č.	C.položky	Popis položky	M.j.	Výměra	Jedn.cena	Cena celkem
Zařízení 1		Klimatizace kanceláří				
01.I	D	kW; Příkon 50 Hz: 8,31 kW při jm. chlazení, 6,83 kW při jm. vytápění, 9,43 kW při max. vytápění; EER: 4,03; COP max: 3,98; COP jm.: 4,9; ESEER: 6,84 ; max.hmotnost 218 kg, max. rozměry 1685 x 930 x 765 mm; průtok vzduchu vzduchem chlazeným kondenzátorem: 185 m3min-1; Hladina akustického výkonu při chlazení: 81 dB(A); Hladina akustického tlaku při chlazení: 61 <i>např. DAIKIN REYQ12T - viz ZLP-CHL-001</i>	ks	1,00	265 806,00	265 806,00 Kč
01.II	M	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	1,00	5 000,00	5 000,00 Kč
	D	Vnitřní nástěnná jednotka, chl. výkon jm.: 1,7 kW , topný výkon jm.: 1,9 kW , Příkon 50 Hz: 0,017 kW při jm. chlazení; 0,025 kW při jm. vytápění; max.hmotnost 11 kg, max. rozměry 290 x 795 x 238 mm; průtok vzduchu výparníkem: 7 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 34 <i>např. DAIKIN FXAQ15P- viz ZLP-CHL-001</i>	ks	8,00	11 128,00	89 024,00 Kč
01.III	M	Montáž nástěnné klimatizační jednotky	ks	8,00	1 000,00	8 000,00 Kč
	D	Vnitřní nástěnná jednotka, chl. výkon jm.: 3,0 kW , topný výkon jm.: 4,0 kW , Příkon 50 Hz: 0,043 kW při jm. chlazení; 0,038 kW při jm. vytápění; max.hmotnost 11 kg, max. rozměry 290 x 795 x 238 mm; průtok vzduchu výparníkem: 8,5 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 37,5 <i>např. DAIKIN FXAQ32A- viz ZLP-CHL-001</i>	ks	7,00	12 572,00	88 004,00 Kč
	M	Montáž nástěnné klimatizační jednotky	ks	7,00	1 000,00	7 000,00 Kč
1.4-1.7		neobsazeno				
01.VIII	D	Jednoportový BS box se zpětným získáváním tepla, příkon 0,005 kW, 230 V; 207x388x326 mm <i>např. DAIKIN BS1Q10A- viz ZLP-CHL - 001</i>	ks	14,00	12 572,00	176 008,00 Kč
	M	Montáž BS boxu	ks	14,00	800,00	11 200,00 Kč
01.IX	D	Infračervený dálkový ovladač s nástěnným držákem <i>např. DAIKIN BRC7E618 viz ZLP-CHL - 001</i>	ks	14,00	1,00	14,00 Kč
	M	Instalace držáku nástěnného ovladače	ks	14,00	49,00	686,00 Kč
01.XI	D	Cu potrubí chladiwa s izolací na bázi syntetického nitrilového kaučuku				
		pr. 6,35 x 0,8 mm (1/4")	bm	35,00	48,00	1 680,00 Kč
		pr. 9,52 x 0,8 mm (3/8")	bm	25,00	78,00	1 950,00 Kč
		pr.12,70 x 0,8 mm (1/2")	bm	105,00	119,00	12 495,00 Kč
		pr.15,88 x 1,0 mm (5/8")	bm	85,00	166,00	14 110,00 Kč
		pr.19,05 x 1,0 mm (3/4")	bm	40,00	214,00	8 560,00 Kč
		pr.22,23 x 1,0 mm (7/8")	bm	15,00	267,00	4 005,00 Kč
		pr.28,00 x 1,0 mm (1 1/8")	bm	25,00	286,00	7 150,00 Kč
	M	Montáž Cu potrubí chladiwa	bm	330,00	50,00	16 500,00 Kč
01.XII	D	Odbočka CU potrubí s nízkým vnitřním odporem s izolací na bázi syntetického nitrilového kaučuku				
		9,52x15,88x12,70/9,52x15,88x12,70/9,52x15,88x12,70 <i>např. DAIKIN KHRQ23M20T</i>	ks	10,00	2 416,00	24 160,00 Kč
		9,52x15,88/6,35x12,70/6,35x12,70 <i>např. DAIKIN KHRQ22M20T</i>	ks	1,00	3 904,00	3 904,00 Kč
		9,52x22,23x19,05/9,52x19,05x15,88/9,52x15,88x12,70 <i>např. DAIKIN KHRQ23M29T</i>	ks	2,00	2 788,00	5 576,00 Kč
		12,70x28,60x22,23/9,52x22,23x19,05/9,52x19,05x15,88 <i>např. DAIKIN KHRQ23M64T</i>	ks	1,00	2 788,00	2 788,00 Kč

Olšanská RSCP - klimatizace 1
D.1.4 Technika prostředí staveb
D.1.4.5 Chlazení
D.1.4.5.9A Dílčí rozpočet

P.č.	C.položky	Popis položky	M.j.	Výměra	Jedn.cena	Cena celkem
	M	Montáž odboček Cu potrubí chladiwa	ks	14,00	120,00	1 680,00 Kč
I.13	D	Náplň chladivové látky do systému - částec. halogen. uhlovodík GWP 2,0875 <i>např. R410A (DU PONT)</i>	kg	18,00	957,00	17 226,00 Kč
	M	vlastní napuštění	kpl	1,00	4 800,00	4 800,00 Kč
I.14	D	elektroinstalační kanál plastový 140 x 60 mm <i>např. Kopos - Elegant 140x60 HD</i>	bm	30,00	140,00	4 200,00 Kč
	M	montáž kabelového žlabu	bm	30,00	120,00	3 600,00 Kč
		CELKEM				785 126,00 Kč
Zařízení 2 Klimatizace technických místností						
02.I	D	2,00 kW při jm. chlazení, 2,03 kW při jm. vytápění; SEER : 6,51; SCOP : 4,02; max.hmotnost 80 kg, max. rozměry 990 x 940 x 320 mm; Hladina akustického výkonu při chlazení: 64 dB(A); Hladina akustického tlaku při chlazení: 48 dB(A) <i>např. DAIKIN RZQG71L8Y1 - viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	28 629,00	57 258,00 Kč
	M	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	2,00	2 000,00	4 000,00 Kč
02.II	D	vnitřní nástěnná jednotka, chl. výkon jím. 6,8 kW , topný výkon jím. 7,5 kW , max.hmotnost 15 kg, max. rozměry 290 x1050 x 238 mm; průtok vzduchu výparníkem: 18,0 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 61,0 dB(A) <i>např. DAIKIN FAQ71C- viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	10 225,00	20 450,00 Kč
	M	Montáž nástěnné klimatizační jednotky	ks	2,00	1 000,00	2 000,00 Kč
02.III	D	4,45 kW při jm. chlazení, 4,54 kW při jm. vytápění; EER : 3,31; COP : 3,63; max.hmotnost 82 kg, max. rozměry 990 x 940 x 320 mm; Hladina akustického výkonu při chlazení: 70 dB(A); Hladina akustického tlaku při chlazení: 54 dB(A) <i>např. DAIKIN RZQG125L8Y1 - viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	45 982,00	91 964,00 Kč
	M	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	2,00	2 000,00	4 000,00 Kč
02.IV	D	vnitřní podstropní jednotka, chl. výkon jím. 13,4 kW , topný výkon jím. 13,5 kW , max.hmotnost 30 kg, max. rozměry 235 x1590 x690 mm; průtok vzduchu výparníkem: 34,0 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 46,0 dB(A) <i>např. DAIKIN FHQ140C- viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	24 026,00	48 052,00 Kč
	M	Montáž podstropní klimatizační jednotky	ks	2,00	1 000,00	2 000,00 Kč
02.V	D	2,00 kW při jm. chlazení, 2,03 kW při jm. vytápění; SEER : 6,51; SCOP : 4,02; max.hmotnost 80 kg, max. rozměry 990 x 940 x 320 mm; Hladina akustického výkonu při chlazení: 64 dB(A); Hladina akustického tlaku při chlazení: 48 dB(A) <i>např. DAIKIN RZQG71L8Y1 - viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	26 629,00	53 258,00 Kč
	M	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	2,00	1 000,00	2 000,00 Kč
02.VI	D	vnitřní nástěnná jednotka, chl. výkon jím. 9,5 kW , topný výkon jím. 10,8 kW , max.hmotnost 17 kg, max. rozměry 340 x1200 x 240 mm; průtok vzduchu výparníkem: 26,0 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 65,0 dB(A) <i>např. DAIKIN FAQ100C- viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	10 225,00	20 450,00 Kč
	M	Montáž nástěnné klimatizační jednotky	ks	2,00	1 000,00	2 000,00 Kč

Olišanská RSCP - klimatizace 1
D.1.4 Technika prostředí staveb

D.1.4.5 Chlazení

D.1.4.5.9A Dílčí rozpočet

P.č.	C.položky	Popis položky	M.j.	Výměra	Jedn.cena	Cena celkem
02.VII	D	Venkovní kondenzační jednotka, chl. výkon jím. 10,1 kW, topný výkon jím. 10,5 kW, max.hmotnost 82 kg, max. rozměry 990 x 940 x 320 mm; Hladina akustického výkonu při chlazení: 70 dB(A); Hladina akustického tlaku při chlazení: 54 dB(A) <i>např. DAIKIN RZQG125L8Y1 - viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	45 982,00	91 964,00 Kč
	M	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	2,00	2 000,00	4 000,00 Kč
02.VIII	D	Vnitřní podstropní jednotka, chl. výkon jím. 13,4 kW, topný výkon jím. 13,5 kW, max.hmotnost 50 kg, max. rozměry 235 x1590 x690 mm; průtok vzduchu výparníkem: 34,0 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 46,0 dB(A) <i>např. DAIKIN FHQ140C- viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	24 026,00	48 052,00 Kč
	M	Montáž podstropní klimatizační jednotky	ks	2,00	1 000,00	2 000,00 Kč
02.IX		neobsazeno				
02.X		neobsazeno				
02.XI	D	Venkovní kondenzační jednotka, chl. výkon jím. 2,0 kW, topný výkon jím. 2,3 kW, max.hmotnost 80 kg, max. rozměry 990 x 940 x 320 mm; Hladina akustického výkonu při chlazení: 64 dB(A); Hladina akustického tlaku při chlazení: 48 dB(A) <i>např. DAIKIN RZQG71L8Y1 - viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	26 629,00	53 258,00 Kč
	M	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	2,00	2 000,00	4 000,00 Kč
02.XII	D	Vnitřní nástěnná jednotka, chl. výkon jím. 9,5 kW, topný výkon jím. 10,0 kW, max.hmotnost 17 kg, max. rozměry 340 x1200 x 240 mm; průtok vzduchu výparníkem: 26,0 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 65,0 dB(A) <i>např. DAIKIN FAQ100C- viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	10 225,00	20 450,00 Kč
	M	Montáž nástěnné klimatizační jednotky	ks	2,00	1 000,00	2 000,00 Kč
II.13	D	Venkovní kondenzační jednotka, chl. výkon jím. 0,92 kW, topný výkon jím. 0,98 kW, max.hmotnost 34 kg, max. rozměry 550 x 765 x 320 mm; Hladina akustického výkonu při chlazení: 61 dB(A); Hladina akustického tlaku při chlazení: 48 dB(A) <i>např. DAIKIN RXS35L3 - viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	19 520,00	39 040,00 Kč
	M	Montáž venkovní kondenzační jednotky	ks	2,00	2 000,00	4 000,00 Kč
II.14	D	Vnitřní podstropní jednotka, chl. výkon jím. 3,4 kW, topný výkon jím. 4,0 kW, max.hmotnost 24 kg, max. rozměry 235 x960 x690 mm; průtok vzduchu výparníkem: 14,0 m3min-1; Hladina akustického tlaku při chlazení: 53,0 dB(A) <i>např. DAIKIN FHQ35C- viz ZLP-CHL-002</i>	ks	2,00	16 359,00	32 718,00 Kč
	M	Montáž podstropní klimatizační jednotky	ks	2,00	1 000,00	2 000,00 Kč
II.15	D	Cu potrubí chladiwa s izolací na bázi syntetického nitrilového kaučuku pr. 9,52 x 0,8 mm (3/8") pr.15,88 x 1,0 mm (5/8")	bm	360,00	78,00	28 080,00 Kč
			bm	360,00	136,00	48 960,00 Kč
	M	Montáž Cu potrubí chladiwa	bm	720,00	50,00	36 000,00 Kč
II.16	D	Náplň chladivové látky do systému - částec. halogen. uhlovodík GWP 2,0875 <i>např. R410A (DU PONT)</i>	kg	20,00	957,00	19 140,00 Kč
	M	vlastní napuštění	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00 Kč
II.17	D	Infračervený dálkový ovladač s nástěnným držákem	ks	12,00	1 767,00	21 204,00 Kč

Olišanská RSCP - klimatizace 1
D.1.4 Technika prostředí staveb
D.1.4.5 Chlazení
D.1.4.5.9A Dílčí rozpočet

P.č.	C.položky	Popis položky	M.j.	Výměra	Jedn.cena	Cena celkem
		<i>např. DAIKIN BRC1E52B viz ZLP-CHL - 002</i>				
	M	Instalace držáku nástěnného ovladače	ks	12.00	50.00	600.00 Kč
II.18	D	elektroinstalační kanál plastový 140 x 60 mm <i>např. Kopos - Elegant 140x60 HD</i>	bm	56.00	140.00	7 840.00 Kč
	M	montáž kabelového žlabu	bm	56.00	120.00	6 720.00 Kč
II.19	D	Čerpadlo pro odvod kondenzátu <i>např. ASPEN 2L HI LIFT</i>	ks	12.00	2 200.00	26 400.00 Kč
	M	Instalace čerpadla pro odvod kondenzátu	ks	12.00	600.00	7 200.00 Kč
		CELKEM				820 558.00 Kč
		Přidružený materiál				
03.I		pomocný montážní, spojovací, těsnící, závěsový materiál	kpl	1.00	10 320.00	10 320.00 Kč
03.II		Naietí VZT, seřízení, zaškolení, předání, dodavatelská dokumentace	kpl	1.00	11 300.00	11 300.00 Kč
03.III		Engineering a řízení prací	kpl	1.00	24 000.00	24 000.00 Kč
03.IV		Realizační projektová dokumentace - skutečné provedení	kpl	1.00	10 000.00	10 000.00 Kč
		CELKEM				55 620.00 Kč
		HZS Hodinové zúčtovací sazby				
04.I		Doprava osob a materiálu	km	#####	30.00	60 000.00 Kč
04.II		dokončovací a úklidové práce	HZS	32.00	300.00	9 600.00 Kč
04.III		Jeřábnické práce - v. 28 m	HZS	6.00	2 000.00	12 000.00 Kč
04.IV		Demontáže Split jednotek	HZS	104.00	200.00	20 800.00 Kč
04.V		Ekologická likvidace chladiva z původních Split jednotek	kpl	1.00	8 000.00	8 000.00 Kč
		CELKEM				110 400.00 Kč
		CELKEM za dílo bez DPH				1 771 704.00 Kč

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 01 - klimatizace
Objekt: ŘSCP Olšanská klima - Architektonicko stavební řešení
Část: ŘSCP Olšanská - ZTI - ZTI

JKSO:
Místo: Praha

CC-CZ:
Datum: 30.03.2016

Objednatel:
MV ČR

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

IČ: 28683218
DIČ: CZ28683218

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				58 996,40
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				58 996,40
DPH základní	21,00%	ze	58 996,40	12 389,24
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	71 385,64

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 01 - klimatizace
Objekt: ŘSCP Olšanská klima - Architektonicko stavební řešení

Část: ŘSCP Olšanská - ZTI - ZTI

Místo: Praha Datum: 30.03.2016
Objednatel: MV ČR Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	58 996,40
HSV - Práce a dodávky HSV	9 756,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 756,00
PSV - Práce a dodávky PSV	49 240,40
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	49 240,40
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	58 996,40

ROZPOČET

Stavba: SO 01 - klimatizace
 Objekt: ŘSCP Olšanská klima - Architektonicko stavební řešení

Část: ŘSCP Olšanská - ZTI - ZTI

Místo: Praha Datum: 30.03.2016
 Objednatel: MV ČR Projektant:
 Zhotovitel: NCI.CZ ENGINEERING s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu **58 996,40**

HSV - Práce a dodávky HSV 9 756,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 756,00

1	K	953941721	Osazování objímek nebo držáků ve zdivu betonovém	kus	100,000	36,00	3 600,00
2	M	423928830	objímka stabil D pro konzoli SFK s gumou 6" 156-162 M12x35	kus	100,000	61,56	6 156,00

PSV - Práce a dodávky PSV 49 240,40

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 49 240,40

3	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 32	m	80,000	88,18	7 054,40
4	M	286156080	koleno HTB, úhel 45°, DN 32	kus	40,000	28,71	1 148,40
5	M	286156150	koleno HTB, úhel 87°, DN 32	kus	40,000	28,71	1 148,40
6	M	286156210	odbočka HTEA, úhel 45°, DN 32/32	kus	30,000	51,18	1 535,40
7	M	286156280	odbočka HTEA, úhel 87°, DN 32/32	kus	30,000	51,18	1 535,40
8	M	286155800	odbočka dvojitá HTDA úhel 45°, DN 32/32/32	kus	10,000	376,00	3 760,00
9	M	286156420	trubka s hrdlem HTEM, délka 2 m, DN 32	kus	40,000	160,54	6 421,60
10	K	998721106	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech do 60 m	t	0,050	760,00	38,00
11	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,050	780,00	39,00
12	K	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	336,200	79,00	26 559,80

Provozní rozvod silnoprůdu

Materiál

Položka	Popis	Typ	Množství	Jednotková cena (Kč)	Cena celkem (Kč)
Rozváděč Ra9.1					
1	Nástenná skříň NP, 1000x600x250mm, IP	NP65-1006025	2 ks	3 583,00	7 166,00
2	Závesná oka, sada 4 ks	PD-N-4ZO8	1 sada	254,00	254,00
3	Sběrnice	Cu 20x5mm	4,5 m	378,00	1 701,00
4	Držák přípojných systémů s roztečí 60mm	SST-60/49-3	2 ks	220,00	440,00
5	Podpěrné izolátory	PD-QK-PW40M8	8 ks	84,00	672,00
6	Rozváděčový kanál	RK 50x50 DIN	3,6 m	67,00	241,20
7	Přístrojová lišta	DIN 35	3 m	27,00	81,00
8	Propjovací lišta	3L 16Cu	4 ks	324,00	1 296,00
9	Odpínač	SE-BD-0250-V001	1 ks	1 417,00	1 417,00
10	Spínací blok	BD250NE305	1 ks	2 688,00	2 688,00
11	Připojovací sada	CS-BD-T011	2 sada	344,00	688,00
12	Izolační přepážky	OD-BHD-KS02	1 sada	96,00	96,00
13	Kryt svorek	OD-BD-KS03	2 ks	296,00	592,00
14	Prodlužovací hřídel	RP-BHD-CH10	1 ks	235,00	235,00
15	Blok ručního pohonu	RP-BD-CK21	1 ks	1 312,00	1 312,00
16	Paka ručního pohonu	RP-BHD-CP21	1 ks	432,00	432,00
17	Ložisko ručního pohonu	RP-BHD-CN41	1 ks	738,00	738,00
18	Řadový pojistkový odpínač FH	FH000-3A/T	1 ks	736 Kč	736,00
19	Připojovací nástavec, 3 ks	N3x10-FH000	1 ks	395 Kč	395,00
20	Adaptér na přípojnice 60 mm	OD-FH000-AL60	1 ks	467 Kč	467,00
21	Pojistkové vložky	PN000 160A Gg	3 ks	81 Kč	243,00
22	Přepěťová ochrana	FLP-B+C MAXI/3	1 ks	5 588,00	5 588,00
23	Jistič 1P	10B-1	2 ks	79,00	158,00
24	Jistič 1P	10C-1	1 ks	100,00	100,00
25	Jistič 1P	16B-1	2 ks	67,00	134,00
26	Jistič 3P	16C-3	4 ks	361,00	1 444,00
27	Jistič 3P	25C-3	4 ks	409,00	1 636,00
28	Svorka řadová	RSA 4 A	10 ks	8,00	80,00
29	Svorka řadová	RSA 6 A	32 ks	11,00	352,00
30	Koncová svěrka	RSA L 35	15 ks	6,00	90,00
31	Vývodka	AKM 25	5 ks	10,00	50,00
32	Vývodka	AKM 32	3 ks	22,00	66,00
33	Vývodka	AKM 20	5 ks	7,00	35,00

Materiál

Položka	Popis	Typ	Množství	Jednotková cena (Kč)	Cena celkem (Kč)
---------	-------	-----	----------	-------------------------	---------------------

Provozní rozvod silnoproudu

34	Vývodka	AKM 63	1	ks	52,00	52,00
35	Propojovací vodiče	CYA	210	m	18,00	3 780,00
36	Podružný materiál		1	ks	910,00	910,00
37	Popis rozváděče		1	sada	320,00	320,00
38	Výroba		1	sada	6 800,00	6 800,00
Rozváděč Ra9.2						
1	Nástenná skříň NP, 1000x600x250mm, IP	NP65-1006025	2	ks	3 583,00	7 166,00
2	Závesná oka, sada 4 ks	PD-N-4ZO8	1	sada	254,00	254,00
3	Sběrnice	Cu 20x5mm	4,5	m	378,00	1 701,00
4	Držák přípojných systémů s roztečí 60mm	SST-60/49-3	2	ks	220,00	440,00
5	Podpěrné izolátory	PD-QK-PW40M8	8	ks	84,00	672,00
6	Rozváděčový kanál	RK 50x50 DIN	3,6	m	67,00	241,20
7	Přístrojová lišta	DIN 35	3	m	27,00	81,00
8	Propojovací lišta	3L 16Cu	4	ks	324,00	1 296,00
9	Odpínač	SE-BD-0250-V001	1	ks	1 417,00	1 417,00
10	Spínací blok	BD250NE305	1	ks	2 688,00	2 688,00
11	Připojovací sada	CS-BD-T011	2	sada	344,00	688,00
12	Izolační prepážky	OD-BHD-KS02	1	sada	96,00	96,00
13	Kryt svorek	OD-BD-KS03	2	ks	295,00	590,00
14	Prodlužovací hřídel	RP-BHD-CH10	1	ks	235,00	235,00
15	Blok ručního pohonu	RP-BD-CK21	1	ks	1 312,00	1 312,00
16	Paka ručního pohonu	RP-BHD-CP21	1	ks	433,00	433,00
17	Ložisko ručního pohonu	RP-BHD-CN41	1	ks	738,00	738,00
18	Řadový pojistkový odpínač FH	FH000-3A/T	1	ks	736 Kč	736,00
19	Připojovací nástavec, 3 ks	N3x10-FH000	1	ks	395 Kč	395,00
20	Adaptér na přípojnice 60 mm	OD-FH000-AL60	1	ks	466 Kč	466,00
21	Pojistkové vložky	PN000 160A Gg	3	ks	81 Kč	243,00
22	Přepětová ochrana	FLP-B+C MAXI/3	1	ks	5 588,00	5 588,00
23	Jistič 1P	10C-1	1	ks	100,00	100,00
24	Jistič 3P	16C-3	3	ks	361,00	1 083,00
25	Jistič 3P	25C-3	2	ks	424,00	848,00
26	Svorka řadová	RSA 4 A	2	ks	8,00	16,00
27	Svorka řadová	RSA 6 A	20	ks	11,00	220,00
28	Koncová svěrka	RSA L 35	8	ks	6,00	48,00

Materiál

Položka	Popis	Typ	Množství	Jednotková	Cena celkem (Kč)
29	Vývodka	AKM 25	4 ks	10,00	40,00
30	Vývodka	AKM 32	2 ks	22,00	44,00
31	Vývodka	AKM 20	1 ks	7,00	7,00

Provozní rozvod silnoproudu

35	Vývodka	AKM 63	1	ks	52,00	52,00
36	Propojovací vodiče	CYA	210	m	18,00	3 780,00
37	Podružný materiál		1	ks	820,00	820,00
38	Popis rozváděče		1	sada	300,00	300,00
39	Výroba		1	sada	6 800,00	6 800,00
Rozváděč HR, pole 4						
1	Nadproudová spoušť	SE-BD-0250-DTV3	1	ks	3 787,00	3 787,00
2	Připojovací sada	CS-BD-B411	1	ks	207,00	207,00
3	Kryt svorek	OD-BH-KS03	1	ks	503,00	503,00
Rozváděč HR, pole 5						
1	Připojovací sada	CS-BD-B411	1	ks	207,00	207,00
2	Kryt svorek	OD-BH-KS03	1	ks	482,00	482,00
Rozváděč Ra5 - doplnění						
1	Jistič 1P	10C-1	1	ks	100,00	100,00
2	Svorka řadová	RSA 10 A	2	ks	14,00	28,00
3	Koncová svěrka	RSA L 35	2	ks	6,00	12,00
Rozváděč Ra7 - doplnění						
1	Jistič 1P	10C-1	2	ks	100,00	200,00
2	Svorka řadová	RSA 10 A	4	ks	14,00	56,00
3	Koncová svěrka	RSA L 35	2	ks	6,00	12,00

Materiál

Položka	Popis	Typ	Množství	Jednotková	Cena celkem (Kč)	
Hromosvod a uzemnění						
1	Vodič	AlMgSi Ø8mm	65	m	71,00	4 615,00
2	Jímací stožár samostatě stojící	3m	4	ks	987,00	3 948,00
3	Betonový podstavec k jímací tyči	k jímací tyči 3m	12	ks	605,00	7 260,00
4	Podložka plast černá		12	ks	183,00	2 196,00
5	Jímací tyč	1,5m	2	ks	174,00	348,00

Provozní rozvod silnoproudu

6	Úchyt na stěnu pro kolmou montáž	nerez	2	ks	58,00	116,00
7	Podpěra vedení na ploché střechy	PV21c	210	ks	13,00	2 730,00
8	Podpěra vedení do zdi	PV 17	4	ks	13,00	52,00
9	Svorka spojovací	SS	6	ks	6,00	36,00
10	Svorka univerzální	SU	5	ks	9,00	45,00
11	Uzemňovací ochranná svorkovnice	Svorkovnice	1	ks	150,00	150,00
12	Pásek	FeZn 30x4	1	m	21,00	21,00
13	Příchytka	PV44	3	ks	8,00	24,00
	Kabely					
1	Kabel	1-CYKY 4x95	96	m	450,00	43 200,00
2	Kabel	1-CYKY 4x70	96	m	340,00	32 640,00
3	Kabel	CYKY-J 3x1,5	283	m	15,00	4 245,00
4	Kabel	CYKY-J 3x2,5	123	m	14,00	1 722,00
5	Kabel	CYKY-J 5x2,5	612	m	15,00	9 180,00
6	Kabel	CYKY-J 5x4	289	m	32,00	9 248,00
7	Kabel	CYKY-J 5x6	246	m	41,00	10 086,00
8	Kabel	JYTY-O 2x1	310	m	6,00	1 860,00
9	Vodič	CYA 6 z/ž	175	m	11,00	1 925,00
10	Kabelové oko lisovací	6x8 KU-L	50	ks	6,00	300,00
11	Vodič	CYA 16 z/ž	190	m	25,00	4 750,00
12	Kabelové oko lisovací	16x8 KU-L	36	ks	8,00	288,00
13	Vodič	CYA 25 z/ž	100	m	39,00	3 900,00
14	Kabelové oko lisovací	25x8 KU-L	2	ks	10,00	20,00

Materiál

Položka	Popis	Typ	Množství	Jednotková	Cena celkem (Kč)	
	Ostatní					
1	Lišta elektroinstalační	LHD 25x20	65	m	14,00	910,00
2	Roh vnitřní	8915	15	ks	10,00	150,00
3	Roh ohybový	8913	15	ks	10,00	150,00
4	Kryt koncový	8911	15	ks	7,00	105,00
5	Kryt spojovací	8912	15	ks	8,00	120,00
6	Příchytka kabelová	Sonap 28-38	120	ks	18,00	2 160,00
7	Příchytka kabelová	Sonap 7-16	60	ks	14,00	840,00
8	Kabelový drátěný žlab, gal. zinek	M2 50/50	45	m	55,00	2 475,00

Provozní rozvod silnoprůdu

9	Kabelový drátěný žlab, gal. zinek	M2 100/50	100	m	57,00	5 700,00
10	Kabelový drátěný žlab, gal. zinek	M2 150/50	85	m	82,00	6 970,00
11	Kabelový drátěný žlab, gal. zinek	M2 200/50	55	m	81,00	4 455,00
12	Kabelový drátěný žlab, gal. zinek	M2 150/100	45	m	99,00	4 455,00
13	Víko žlabu 150	VZM 150	110	m	48,00	5 280,00
14	Víko žlabu 200	VZM 200	20	m	80,00	1 600,00
15	Víko žlabu 100	VZM 100	100	m	39,00	3 900,00
16	Spojka víka	SVM1	720	ks	6,00	4 320,00
17	Spojka žlabu, gal. zinek	SZM 1	330	ks	10,00	3 300,00
18	Držák rozvodných krabic, gal. zinek	DZM 1	20	ks	35,00	700,00
19	Stupačkový držák	DZM 7	50	ks	20,00	1 000,00
20	Přepážka žlabu	KPZM 50	100	ks	37,00	3 700,00
21	Nosník	NZMC 100	50	ks	141,00	7 050,00
22	Nosník	NZMC 200	180	ks	97,00	17 460,00
23	Instalační krabice hranatá na omítku	se svorkovnicí, IP55, DE 9325 Z	20	ks	79,00	1 580,00
24	Protipožární utěsnění	Intumex	2,5	m ²	800,00	2 000,00
25	Kabelová koncovka do 1kV	KSCZ4X 70-95	4	ks	154,00	616,00

Montáž

Položka	Popis	Množství	Jednotková cena (Kč)	Cena celkem (Kč)
744 44-1100	1 Montáž - CYKY 3x1,5 mm ² 1kV (PU)	283	m 17,00	4 811,00
744 44-1100	2 Montáž - CYKY 3x2,5 mm ² 1kV (PU)	123	m 17,00	2 091,00
744 44-1100	3 Montáž - CYKY 5x2,5 mm ² 1kV (PU)	612	m 18,00	11 016,00
744 44-1200	4 Montáž - CYKY 5x4 mm ² 1kV (PU)	289	m 20,00	5 780,00
744 44-1200	5 Montáž - CYKY 5x6 mm ² 1kV (PU)	246	m 24,00	5 904,00
744 44-1600	6 Montáž - 1-CYKY 4x95 mm ² 1kV (PU)	96	m 51,00	4 896,00
744 44-1500	7 Montáž - 1-CYKY 4x70 mm ² 1kV (PU)	96	m 46,00	4 416,00
744 74-1110	8 Montáž - JYTY 2x1 mm ² 1kV (PU)	310	m 17,00	5 270,00
744 24-1110	9 Montáž izolovaných vodičů měděných do 1kV CY, CYA průřezů žíly do 0,35-35mm ²	465	m 17,00	7 905,00
746 21-4110	10 Montáž nastřelovacího kabelového oka do 25mm ² na izolovaný vodič	88	ks 17,00	1 496,00
743 62-2200	12 Montáž svorek uzemnění nad 2 šrouby (ST;SJ;SK;SZ;SR01/02)	8	ks 46,00	368,00
743 62-2100	13 Montáž svorek uzemnění do 2 šroubů (SS;SR 03)	6	ks 43,00	258,00

Provozní rozvod silnoprůdu

743 63-1130	14	Montáž jímačů do 3m na konstrukci ocelovou	2	ks	400,00	800,00
743 63-1500	15	Montáž jímačů do 3m na stojan	4	ks	380,00	1 520,00
743 62-1110	16	Montáž hromosvodového vedení, do 10mm s podpěrami	65	m	85,00	5 525,00
742 81-1320	17	Montáž svorkovnice ochranné	1	ks	156,00	156,00
43 61-1112	18	Montáž pásku FeZn 30x4 na povrchu	1	m	180,00	180,00
743 41-1121	19	Montáž krabic hranatých DE 9325 Z	20	ks	130,00	2 600,00
743 31-2120	20	Montáž lišt vkládacích s víčkem do šířky 40mm, se spojkami, ohyby a rohy	65	m	110,00	7 150,00
743 55-2121	21	Montáž žlabů kovových (drátěných) bez víka do šíře 50 mm s podpěrami	45	m	130,00	5 850,00
743 55-2122	22	Montáž žlabů kovových (drátěných) bez víka do šíře 100 mm s podpěrami	100	m	125,00	12 500,00
743 55-2124	23	Montáž žlabů kovových (drátěných) bez víka do šíře 250 mm s podpěrami	185	m	90,00	16 650,00
743 55-2131	24	Zakrytí žlabů víkem	230	m	30,00	6 900,00
743 59-1211	25	Montáž přichytek SONAP pro kabel do 40mm	180	ks	18,00	3 240,00
747 23-1110	26	Montáž jističe jednopólového do 25A se zapojením vodičů	3	ks	300,00	900,00
46 21-3140	27	Ukončení kabelu do 70mm ² kabelovou koncovkou	8	ks	49,00	392,00
746 21-3150	28	Ukončení kabelu do 95mm ² kabelovou koncovkou	8	ks	53,00	424,00
	29	Protipožární utěsnění INTUMEX	2,5	m ²	1 100,00	2 750,00
747 53-2800	30	Úprava jističe MODEON - výměna nadproudové spouště	1	ks	350,00	350,00
742 11-1200	31	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových do 50 kg	4	ks	190,00	760,00
744 99-1211	32	Zkoušky silového kabelu do 1kV do 4x25mm ²	33	ks	300,00	9 900,00
44 99-1213	33	Zkoušky silového kabelu do 1kV do 4x70-90mm ²	2	ks	1 180,00	2 360,00
744 99-1311	34	Zkoušky ovládacího kabelu do 7 žil	2	ks	1 160,00	2 320,00
740 99-1200	35	Celková prohlídka el. zařízení a vyhotovení zprávy přes 100 tis. do 500 tis. mont. pra	1	ks	5 700,00	5 700,00

Montáž

Položka	Popis	Množství	Jednotková cena (Kč)	Cena celkem (Kč)
	46-M Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích			
60 68-0112	1 Vybourání otvorů ve zdivu z lehkých betonů přes 0,09m ² tloušťky 15 do 30cm	10	ks	1 000,00
60 68-0162	2 Vybourání otvorů ve zdivu cihlovém do tloušťky 30cm a plochy 0,0225m ²	18	ks	400,00

Rekapitulace ceny

Materiál a dodávky			316 614,40 Kč
Doprava	3,60%	316 614 Kč	11 398,00 Kč
Přesun	1,00%	316 614 Kč	3 166,00 Kč
Prořez	5,00%	154 601 Kč	7 730,00 Kč

Provozní rozvod silnoproudu

Materiál podružný	6,00%	316 614 Kč	18 997,00 Kč
Montáže			160 338,00 Kč
PPV pro montáže	6,00%	160 338 Kč	9 620,00 Kč
Vedlejší náklady (zkoušky, komplexní zkoušky, zařízení staveniště)	6,00%	169 958 Kč	10 197,00 Kč
Kompletační činnost (dodavatelská dokumentace, prohlášení o shodě, skutečné provedení v ruce)			15 330,00 Kč
Cena celkem bez DPH			553 390,40 Kč
DPH	21,00%	553 390 Kč	116 212,00 Kč
Cena celkem s DPH			669 602,40 Kč

Olišanská RSCP - klimatizace 1
D.1.4 Technika prostředí staveb

D.1.4.6 Měření a regulace
D.1.4.6.2A Dílčí rozpočet

P.č.	C.položky	Popis položky	M.j.	Výměra	Jedn.cena	Cena celkem
Zařízení 1		Klimatizace kanceláři				
01.I	D	Inteligentní dotykový touch manager <i>např. DAIKIN DCM601A51</i>	ks	1,00	93 880,00	93 880,00 Kč
	M	Instalace	ks	1,00	1 100,00	1 100,00 Kč
01.II	D	Příslušenství sw - rozpočítávání el. energie <i>např. DAIKIN DCM002A51</i>	ks	1,00	17 847,00	17 847,00 Kč
	M	Instalace	ks	1,00	3 800,00	3 800,00 Kč
01.III	D	Adaptér - port Di/Pi <i>např. DAIKIN DCM601A52</i>	ks	1,00	250,00	250,00 Kč
	M	Instalace	ks	1,00	200,00	200,00 Kč
01.IV	D	kabeláž	kpl	1,00	4 870,00	4 870,00 Kč
	M	propojení	kpl	1,00	4 900,00	4 900,00 Kč
01.V	D	elektroměr pro venkovní jednotky - kompatibilní pro RS <i>např. DAIKIN CE.RKG KAMSTRUP</i>	ks	1,00	22 308,00	22 308,00 Kč
		CELKEM				149 155,00 Kč
Zařízení 2		Klimatizace technických místností				
02.I	D	Kabelový adapter pro externí monitoring/řízení prostřednictvím suchých kontaktů a řízení bodu nastavení přes 0-140 Ω <i>např. DAIKIN KRP4A51</i>	ks	6,00	4 462,00	26 772,00 Kč
	M			6,00	900,00	5 400,00 Kč
02.II	D	Kabelový adapter pro externí monitoring/řízení prostřednictvím suchých kontaktů a řízení bodu nastavení přes 0-140 Ω <i>např. DAIKIN KRP4A52</i>	ks	6,00	4 462,00	26 772,00 Kč
	M			6,00	900,00	5 400,00 Kč
		CELKEM				64 344,00 Kč
		CELKEM za dílo bez DPH				213 499,00 Kč