

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	0019_24_03 _Z_02	Aquaponicky skleník Trebon na p.c. 1697-7 - změny č.2	
Objekt:	ZL_06	MAR	
Rozpočet:	06_01	MAR - odpočty a přípočty	
Objednatel:	Střední škola rybářská a vodohospodářská Jakuba Krčina Táboritská 688 379 01 Třeboň		IČO: 00510912 DIČ: CZ00510912
Zhotovitel:	SDRUŽENÍ PROTOM A HORA Písecká 290 386 01 Strakonice		IČO: 43841252 DIČ: CZ43841252
Vypracoval:			
Rozpis ceny			
			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			297 294,50
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			297 294,50
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 CZK
Snížená DPH	12 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		297 294,50 CZK
Základní DPH	21 %		62 431,85 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			359 726,35 CZK
v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele _____ Za objednatele			

Popis stavby: 0019_24_03_Z_02 - Aquaponický skleník Trebon na p.c. 1697-7 - změny č.2

Popis objektu: ZL_06 - MAR

Popis rozpočtu: 06_01 - MAR - odpočty a přípočty

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M36	Montáže měřících a regul.zaříz	MON			-3 815,00	-1,3
M59	Technologicke rozvody EI-MaR pro ÚT	MON			58 522,60	19,7
M60	Rozvaděč R-MaR	MON			132 501,90	44,6
M96	Výchozí revize	MON			16 425,00	5,5
M97A	Větrání m.č. 1.02,1.03, RYBY, RASKA	MON			15 757,00	5,3
M97C	Perieferie-Větrání m.č.1.05 RYBY, RASKA	MON			11 281,00	3,8
M98	Řídící systém - rozšíření	MON			66 622,00	22,4
Cena celkem					297 294,50	100,0

Položkový rozpočet

S:	0019_24_03_Z. Aquaponicky sklenik Trebon na p.c. 1697-7 - změny č.2				
O:	ZL_06	MAR			
R:	06_01	MAR - odpočty a přípočty			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M36		Montáže měřicích a regul.zařiz				-3 815,00
1	M36-20008	Modul pro komunikaci s kotlem protokolem OpenTherm	kus	-1,00000	3 815,00	-3 815,00
		Původně v SOD : -2		-2,00000		
		Skutečnost : 1		1,00000		
Díl: M59		Technologicke rozvody EI-MaR pro ÚT				58 522,60
2	210 01-0132.R00	Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 20,5 mm	m	30,00000	35,40	1 062,00
		Původně v SOD : -27		-27,00000		
		Skutečnost : 57		57,00000		
3	345-PC	Trubka elektroinst. ohebná 750N, 20mm	m	30,00000	14,10	423,00
		Původně v SOD : -27		-27,00000		
		Skutečnost : 57		57,00000		
4	210 02-0304.R00	Žlab kab. drátěný s přísluř., 54/100 mm bez víka	m	10,00000	301,20	3 012,00
		Původně v SOD : -12		-12,00000		
		Skutečnost : 22		22,00000		
5	553-PC	Žlab kabelový drátěný 54/100mm pozinkovaný včetně držáků a podružného materiálu	kus	10,00000	343,90	3 439,00
		Původně v SOD : -12		-12,00000		
		Skutečnost : 22		22,00000		
6	210 02-0301.R00	Stínící přepážka kabelového žlabu	m	10,00000	36,60	366,00
		Původně v SOD : -12		-12,00000		
		Skutečnost : 22		22,00000		
7	553-PC.1	Stínící přepážka kabelového žlabu včetně podružného materiálu	kus	10,00000	114,00	1 140,00
		Původně v SOD : -12		-12,00000		
		Skutečnost : 22		22,00000		
8	210 01-0351.R00	Rozvodka krabicová z lis. izol. do 4 mm2	kus	1,00000	82,40	82,40
		Původně v SOD : -3		-3,00000		
		Skutečnost : 4		4,00000		
9	345-PC.3	Krabice elektroinstalační plastová IP65 svorkovnice 2,5mm2	kus	1,00000	198,60	198,60
		Původně v SOD : -3		-3,00000		
		Skutečnost : 4		4,00000		
10	210 01-0524.R00	Odvíč./zavíčkování krabic - víčko na 4 šrouby	kus	1,00000	7,90	7,90
		Původně v SOD : -3		-3,00000		
		Skutečnost : 4		4,00000		
11	210 81-0045.RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený včetně dodávky CYKY 3Cx1.5	m	20,00000	56,10	1 122,00
		Původně v SOD :				
		- (9+6+5+5+10+9+9+9+8+9+7+10+8+7)		-111,00000		
		Skutečnost : 131		131,00000		
12	210 81-0055.RT1	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 pevně uložený včetně dodávky CYKY 5Cx1.5	m	20,00000	71,80	1 436,00
		Původně v SOD :				
		"D63" 8+9+10 :				
		-27		-27,00000		
		Skutečnost : 47		47,00000		
13	210 86-0221.R00	Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm pevně uložený	m	120,00000	35,40	4 248,00
		Původně v SOD :				
		"D63" 10+9+10+10+12+6+10+8+10+9+7+10 :				
		-111		-111,00000		

Položkový rozpočet

S:	0019_24_03_Z Aquaponicky sklenik Trebon na p.c. 1697-7 - změny č.2				
O:	ZL_06	MAR			
R:	06_01	MAR - odpočty a přípočty			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Skutečnost : 231		231,00000		
14	341-PC	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	120,00000	17,90	2 148,00
		Původně v SOD : -111		-111,00000		
		Skutečnost : 231		231,00000		
15	210 86-0222.R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	70,00000	43,20	3 024,00
		Původně v SOD :				
		"D63" 10+7+9+16 :				
		-42		-42,00000		
		Skutečnost : 112		112,00000		
16	341-PC.1	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	70,00000	29,00	2 030,00
		Původně v SOD : -42		-42,00000		
		Skutečnost : 112		112,00000		
17	210 10-0258.R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	17,00000	83,60	1 421,20
		Původně v SOD :				
		"D63" 1+1 :				
		-2		-2,00000		
		Skutečnost : 19		19,00000		
18	345-PC.4	Zásuvka domovní vodotěsná na povrch, 230V 16A, IP44	kus	-1,00000	162,50	-162,50
		Původně v SOD : -1		-1,00000		
		Skutečnost : 0				
19	210 11-1031.R00	Zásuvka domovní v krabici - 2P+Z, venkovní	kus	-1,00000	123,50	-123,50
		Původně v SOD : -2		-2,00000		
		Skutečnost : 1		1,00000		
20	210 14-0650.R00.3	Montáž a zapojení čidel ÚT, TUV	kus	11,00000	427,50	4 702,50
		Původně v SOD : -8		-8,00000		
		Skutečnost : 19		19,00000		
21	210 14-0650.R00.4	Zapojení el. ohřívaců VZT	kus	2,00000	427,50	855,00
		"D63" 1+1 :				
		2		2,00000		
22	210 14-0650.R00.3	Zapojení ovládání sahary 0-10V	ks	3,00000	427,50	1 282,50
23	210 14-0650.R00.3	Zapojení el. ventilu sahary	ks	1,00000	427,50	427,50
24	210 10-PC	Ukončení a označení vodičů v rozvaděči R-MaR	kus	1,00000	9 196,00	9 196,00
		Původně v SOD : -1		-1,00000		
		Skutečnost : 2		2,00000		
25	210 10-PC.1	Ukončení a označení vodičů v kondenzačním kotli	kus	-1,00000	88,90	-88,90
		Původně v SOD : -2		-2,00000		
		Skutečnost : 1		1,00000		
26	210 10-PC.2	Programování a uvedení zařízení do provozu servisním technikem	hod	15,00000	862,60	12 939,00
		Původně v SOD : -12		-12,00000		
		Skutečnost : 27		27,00000		
27	210 19-PC	Montáž rozvaděče R-MaR	kus	1,00000	3 004,90	3 004,90
		Původně v SOD : -1		-1,00000		
		Skutečnost : 2		2,00000		
28	111 R00	Přesun specifikací na stavbě (1% ze specifikací)	%	1,00000	1 330,00	1 330,00
Díl: M60		Rozvaděč R-MaR				132 501,90
29	M60_001	fázové relé	ks	1,00000	1 070,00	1 070,00
30	358-PC.3	Jistič jednopólový charakter. C1,6/1	kus	4,00000	649,80	2 599,20

Položkový rozpočet

S:	0019_24_03_Z Aquaponicky sklenik Trebon na p.c. 1697-7 - změny č.2				
O:	ZL_06	MAR			
R:	06_01	MAR - odpočty a přípočty			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Původně v SOD : -1		-1,00000		
		Skutečnost : 5		5,00000		
31	210 12-0561.R00	Jistič jednopólový do 25 A se zapojením	kus	4,00000	114,00	456,00
		Původně v SOD : -5		-5,00000		
		Skutečnost : 9		9,00000		
32	210 12-0561.R00	Jistič jednopólový do 25 A se zapojením	kus	-1,00000	114,00	-114,00
		Původně v SOD : -2		-2,00000		
		Skutečnost : 1		1,00000		
33	358-PC.5	Jistič jednopólový charakter. C10/1	kus	-1,00000	134,90	-134,90
		Původně v SOD : -2		-2,00000		
		Skutečnost : 1		1,00000		
34	650 07-1611.R00	Montáž relé pomocného na DIN lištu	kus	10,00000	114,00	1 140,00
		Původně v SOD : -1		-1,00000		
		Skutečnost : 11		11,00000		
35	358-PC.7	Relé na DIN lištu, 230V AC, 16A, 2xspínací kontakt LED, testovací tlačítko	kus	10,00000	305,90	3 059,00
36	M60_002	Montáž modulů regulace	ks	1,00000	16 155,00	16 155,00
37	210 19-2571.R00	Svorkovnice řádová pro vodič do 2,5 mm2	kus	60,00000	1 604,60	96 276,00
		Původně v SOD : -1		-1,00000		
		Skutečnost : 61		61,00000		
38	345-PC.11	Svornice řádová RSA 2,5	kus	60,00000	18,40	1 104,00
		Původně v SOD : -59		-59,00000		
		Skutečnost : 119		119,00000		
39	M60_003	Rozvodnice zvětšení	ks	1,00000	4 025,00	4 025,00
40	210 02-0323.R00	Rozvaděčový kanál z PVC 60x40 mm	m	2,00000	232,80	465,60
		Původně v SOD : -2		-2,00000		
		Skutečnost : 4		4,00000		
41	345-PC.15	Rozvaděčový kanál z PVC 60x40mm	m	2,00000	200,50	401,00
		Původně v SOD : -2		-2,00000		
		Skutečnost : 4		4,00000		
42	M60_004	Zálohování - baterie	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
Díl: M96		Výchozí revize				16 425,00
43	210-PC116	Výchozí revize	hod	5,00000	725,00	3 625,00
		Původně v SOD : -16		-16,00000		
		Skutečnost : 21		21,00000		
44	K002	Dopravné	kpl	1,00000	12 800,00	12 800,00
Díl: M97A		Větrání m.č. 1.02,1.03, RYBY, RASKA				15 757,00
45	M97_001	Diferencialní snímač tleku na ventilátoru	ks	1,00000	1 272,00	1 272,00
46	M97_002	Deferenční snímač tlaku na filtru	ks	1,00000	1 272,00	1 272,00
47	M97_006	Čidlo teploty pro VZT potrubí, Ni1000/6180ppm	ks	1,00000	928,00	928,00
48	M97_007	Čidlo teploty prostorové Ni1000/6180ppm, IP65	ks	1,00000	918,00	918,00
49	M97_008	Čidlo vlhkosti prostorové 0-100%,0-10V, 24V	ks	1,00000	6 891,00	6 891,00
50	M97_009	Čidlo CO2 prostorové 0-10V, 24V, 0-2000ppm	ks	1,00000	4 476,00	4 476,00
Díl: M97C		Perieferie-Větrání m.č.1.05 RYBY, RASKA				11 281,00
51	M97_001	Diferencialní snímač tleku na ventilátoru	ks	1,00000	1 272,00	1 272,00
52	M97_002	Deferenční snímač tlaku na filtru	ks	1,00000	1 272,00	1 272,00
53	M97_006	Čidlo teploty pro VZT potrubí, Ni1000/6180ppm	ks	1,00000	928,00	928,00
54	M97_007	Čidlo teploty prostorové Ni1000/6180ppm, IP65	ks	1,00000	918,00	918,00

Položkový rozpočet

S:	0019_24_03_Z Aquaponicky sklenik Trebon na p.c. 1697-7 - změny č.2	
O:	ZL_06	MAR
R:	06_01	MAR - odpočty a přípočty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
55	M97_008	Čidlo vlhkosti prostoré 0-100%,0-10V, 24V	ks	1,00000	6 891,00	6 891,00
Díl: M98		Řídící systém - rozšíření				66 622,00
56	M98_002	modul digitálních výstupů	kpl	1,00000	8 634,00	8 634,00
57	M98_003	modul digitálních vstupů	kpl	1,00000	8 518,00	8 518,00
58	M98_004	modul analogových výstupů 1-10V	kpl	1,00000	10 360,00	10 360,00
59	M98_005	modul analogových vstupů Ni1000,0-10V	kpl	1,00000	10 360,00	10 360,00
60	M98_006	Doplnění dokumentace, schéma zapojení pro VZT a sahary, změna PD MAR	kpl	1,00000	28 750,00	28 750,00

Celkem						297 294,50
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání