

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 18/24 Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1

Objekt: 03 Vzduchotechnka a chlazení jídelny

Rozpočet: 18/24/03 MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

Zadavatel: Ministerstvo zemědělství IČO: 00020478
Těšnov 65/17 DIČ: CZ00020478
11000 Praha-Nové Město

Zhotovitel: AEF ACIMEX ELECTRONICS FULNEK s.r.o. IČO: 25393758
Štefánikova 248, 742 58 Příbor DIČ: CZ25393758

Rozpis ceny	Celkem
HSV	290 454,35
PSV	170 044,63
MON	1 969 812,40
Vedlejší náklady	17 800,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	2 448 111,38

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 448 111,38 CZK
Zaokrouhlení		-0,38 CZK
Cena celkem bez DPH		2 448 111,00 CZK
Cena celkem s DPH		2 962 214,31 CZK

v _____ dne **26.03.2019**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 784,00	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			163 744,74	7
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			32 009,90	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			71 001,88	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			20 913,83	1
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			6 295,67	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			3 094,99	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			67 102,16	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			43 750,08	2
783	Nátěry	PSV			2 367,37	0
784	Malby	PSV			47 434,36	2
M21	Elektromontáže	MON			183 429,00	7
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			1 586 767,40	65
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	MON			199 616,00	8
VN	Vedlejší náklady	VN			17 800,00	1
Cena celkem					2 448 111,38	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O:	03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R:	18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Geník
Díl: 3							
1	340235212R00	Zazdílkva otvorů o ploše do 0,0225 m ² v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky nad 100 mm	kus	8,00000	348,00	2 784,00	801-4
včetně pomocného pracovního řešení							
						2 784,00	

Díl: 61							
Úpravy povrchů vnitřní							
2	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci: oprášené deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilu CD s příjímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m ²	51,65000	695,00	35 896,75	801-1
3	611421121R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnicoých a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy do 5 %, hladkých	m ²	149,01000	49,00	7 301,49	801-4
4	611471411R00	Tenkovrstvá úprava stropů aktivovaným štukem tloušťky 2-3 mm, malou vápenocementovou vodorovných, šikmých, žebrových a klenutých a schodišťových konstrukcí, s nejnižším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením, s pomocným řešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa,	m ²	149,01000	214,00	31 888,14	801-1

5	612421121R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy do 5 %, hladkých	m ²	613,83400	39,00	23 939,53	801-4
6	612471411R00	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenocementová na rovinném povrchu vnitřních stěn, pilířů, svislých panelových konstrukcí, s nejnižším obroušením podkladu (pemzou apod.) a oprášením,	m ²	613,83400	95,00	58 314,23	801-1

Díl: 95							
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách							
8	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkládů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m ²	200,66000	15,00	3 009,90	801-1
9	900 RT2	HZS, Práce v tarifní třídě 5	h	100,00000	290,00	29 000,00	Prav.M
Díl: 96							
Bourání konstrukcí							
10	964061321R00	Uvolnění zhlaví trámu ze zdiva cihelného, o průřezu zhlaví do 0,03m ² při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),	kus	4,00000	321,00	1 284,00	801-3

11	964073221R00	Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném, délky do 4 m, hmotnosti do 20 kg/m včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa (150 kg/m ²)	1	0,06882	4 500,00	309,69	801-3
----	--------------	--	---	---------	----------	--------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O: 03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R: 18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Gelkem	ceník
	12	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m ² , tloušťky do 150 mm	kus	1,00000	274,00	274,00 801-3
	13	971033441R00	základovým nebo nadzákladovým, Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m ² , tloušťky do 300 mm	kus	1,00000	260,00	260,00 801-3
	14	971033471R00	základovém nebo nadzákladovém, Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m ² , tloušťky do 750 mm	kus	1,00000	987,00	987,00 801-3
	15	972054341R00	základovém nebo nadzákladovém, Vybourání otvorů ve stíropech nebo klenbách železobetonových plochy do 0,25 m ² , tloušťky do 150 mm	kus	1,00000	415,00	415,00 801-3
	16	762341921R00	bez odsíranění podlahy a násypu, Bedení a laťování střech vyřezání jednotlivých otvorů bez rozebrání krytiny v bednění z prken tloušťky do 32 mm, plocha otvoru do 1 m ²	m ²	2,20000	420,00	924,00 800-762
	17	764311821R00	Demontáž krytiny hladké sřešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30°	m ²	2,20000	420,00	924,00 800-764
	18	766421812R00	Demontáž obložení pochledů panely velikosti přes 1,5 m ²	m ²	51,65000	54,00	2 789,10 800-766
	19	766421822R00	Demontáž obložení pochledů podkladových roštů	m ²	51,65000	65,00	3 357,25 800-766
	20	784402801R00	Odsíranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m	m ²	762,84400	12,00	9 154,13 800-784
	21	976074121R0a	Vybourání větr.mřížek zeď cihelná MVC	kus	8,00000	423,00	3 384,00
	22	900 RT4	HZS, odpojení a demontáž části el.instalace vč. svídel a rozvodů a zařízení vzduchotechniky (vč.potrubi a jednotek VZT),vybourání drážek ve zdivu pro profese elektro, Práce v tariní třídě 7	h	71,00000	290,00	20 590,00 Prav.M
	23	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, , bez naložení, s vylóžením a hrubým urovnáním	t	2,62709	2 540,00	6 672,81 832-1
	24	979082111R00	Vnitrostavěnišní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	2,62709	2 540,00	6 672,81 801-3
	25	979082121R00	Vnitrostavěnišní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	5,25418	1 520,00	7 986,35 801-3
	26	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	2,62709	354,00	929,99
	27	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	36,77929	39,00	1 434,39
	28	979999999R00	Poplatek za skládku suti s 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	2,62709	780,00	2 049,13 801-3
	29	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	2,62709	230,00	604,23

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O:	03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R:	18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Genik
Díl: 99	Slaveništní přesun hmot				20 913,83	
30/999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, oborů 801, 803, 811 a 812, zahrnuje i díly M21, M24 a M36 tohoto soupisu prací i dodávek	1	8,23379	2 540,00	20 913,83	801-4

Díl: 714	Izolace akustické a protiořesové				6 295,67	
31/714181021R00	Montáž pohltivých a konstrukčních součástí protiprašných vložek do lamel nebo kazet lepením	m2	2,73240	89,00	243,18	800-714
32/272533711R	deska izolační antivibrační; pyž.; povrch drsný; tl. 23,0 mm, 60x1000mm	kus	2,00000	2 960,00	5 920,00	SPCM
33/99874101R00	Přesun hmot v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžšího půdorysné plochy skládky do těžšího půdorysné plochy objektu	1	0,05216	2 540,00	132,49	800-714

Díl: 762	Konstrukce tesářské				3 094,99	
34/762343931RT2	Bednění a latování střech zabezpečení jednostranných otvorů ve střeše včetně dodávky překm tl. 24 mm a cementofířkové desky tl.8mm, plocha otvoru do 1 m ²	m2	2,14000	754,00	1 613,56	800-762
35/762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, píkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	0,05136	8 740,00	448,89	800-762
36/762911111R00	Impregnace reziva máčením, ochrana proti dřevokazným houbám, plísňím a dřevokaznému hmyzu	m2	5,64960	168,00	949,13	800-762
37/998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	1	0,03284	2 540,00	83,41	800-762

Díl: 764	Konstrukce klempířské				67 102,16	
38/764239230R00	Lemování z měděného plechu výroba a montáž lemování komínů, zděných ventilací a jiných střešních proniků, lemovací lišta v trase chladiva nad stávající měděnou římsou včetně kolvení do fasády, s lištami na hladké krytině, v ploše	m2	29,00000	2 150,00	62 350,00	800-764
39/764211911R00	Oprava krytiny z měděného plechu opravy hladké střešní krytiny bez prostupů a výčnůtků z tabulí velikosti 2000 x 1000 mm, v ploše jednostranně do 25 m ² , sklonu do 30°	m2	2,14000	2 150,00	4 601,00	800-764
40/998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	1	0,05951	2 540,00	151,16	800-764

Díl: 767	Konstrukce zámečnické				43 750,08	
41/953941312R00	Osazení předmětů na hmoždílnky osazení hasičního přístroje	kus	5,00000	124,00	620,00	801-1
42/953981102R00	Chemické koily do betonu, do chladného zdva do betonu, hloubky 90 mm, M 10, ampule pro chemickou kotvu	kus	16,00000	232,00	3 712,00	801-4
43/767995107R00	Výroba a montáž atypických kovových doplnků staveb hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	337,24654	79,00	26 642,48	800-767

Položkový soupis prací a dodávek

S: 18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O: 03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R: 18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Gelkem	Genik	
44	13611228R	plech ocelový válcovaný za tepla 11375 (S235JR); povrch hladký; tl. 10,00 mm	l	0,23355	24 500,00	5 721,98	SPCM	
45	14587272Ra	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 60 x 4 mm	l	0,04232	26 530,00	1 122,75		
46	14587794Ra	Profil obdélník. uzavř.svařovaný S235 100x60x5 mm	l	0,08836	26 530,00	2 344,19		
47	44984122R	přístoje hasicí práškové; PG2PMK; výtlačný prostředek dusíku; náplň 2 kg; dosah 3 m; doba činnosti 14 s	kus	5,00000	510,00	2 550,00	SPCM	
48	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	l	0,40814	2 540,00	1 036,68	800-767	
50 m vodotěrné							2 367,37	
Díl: 783								
49	783225100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email,	m2	9,26960	85,00	787,92	800-783	
50	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	18,53920	65,00	1 205,05	800-783	
51	783522000R00	Nátěry klempířských konstrukcí syntetické základní + dvojnásobné na vzduchu schnoucí	m2	3,90000	96,00	374,40	800-783	
Malby							47 434,36	
Díl: 784								
52	783811100R00	Nátěry omítek a betonových povrchů olejové omítek stropů, dvojnásobné s 1x emailováním	m2	51,65000	105,00	5 423,25	800-783	
53	783812100R00	Nátěry omítek a betonových povrchů olejové omítek stěn, dvojnásobné s 1x emailováním	m2	87,03400	105,00	9 138,57	800-783	
54	784121101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	814,49400	8,00	6 515,95	800-784	
55	784125212R00	Malby z malířských směsí ošřuzdorných, , bílé, dvojnásobné	m2	675,81000	39,00	26 356,59	800-784	
Elektromontáže							183 429,00	
Díl: M21								
56	210020305R00	Žlaby žlab kabelovy s příslušenstvím, 125/50 mm, montáž	m	120,00000	112,00	13 440,00	M21	
57	210201001R00	Svítlidla a osvětlovací zařízení svítidlo zářivkové, 2x40 W, stropní , pouze montáže a zapojení	kus	16,00000	286,00	4 576,00	M21	
58	210800105RT1	Kabel CYKY 750 V 3Cx1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu a zapojení	m	25,00000	37,00	925,00		
59	210800115RT1	Kabel CYKY 750 V 5Cx1,5 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu a zapojení	m	18,00000	56,00	1 008,00		
60	210800117RT1	Kabel CYKY 750 V 5Cx4 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu a zapojení	m	270,00000	74,00	19 980,00		
61	210800547RT1	Vodiče pospojovací a lana nn a vn vodiče a lana nn a vn CY, 6 mm2, pevně uložený včetně dodávky materiálu a zapojení	m	100,00000	54,00	5 400,00	M21	
62	210800114RTa	Kabel CYKY 750 V 4Bx50 mm2 uložený pod omítkou, včetně dodávky kabelu a zapojení	m	105,00000	510,00	53 550,00		
63	M210001	Úprava hlavního rozvaděče - doplnění jističe 125B/3	kus	1,00000	4 260,00	4 260,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O:	03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R:	18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik
64	M210002	Rozvaděč klimatizace - oceloplech, rozvodnice 600x800x200mm jmen. napětí: 3PEN - 50Hz, 400V/TN—S, jmen. proud : 125A, krytí: IP 40/20, ochrana před úrazem el.proudem: samočinným odpojením od zdroje dle ČSN 332000-4-41 v platném znění vč.vyžbroje : 1ks přírodní vyžbroje třípolový 125/3, 125A + 1ks pojistkový odpojovač, patrony 3x100A + 5ks třípolový jistič 25B/3,25A + 1ks třípolový jistič 10C/3,10A + 1ks přepětová ochrana T1+T2 + svorky, pomocný a označovací materiál , dod.+mont.	soubor	1,00000	31 560,00	31 560,00	
65	M210003	Vychází revize a revizní zpráva, dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	2 950,00	2 950,00	
66	553473901R	žlab kabelový pozinkovaná ocel + celkový lak epoxidový 60 µm; děrovaný; l = 2 100,0 mm.; š = 125 mm.; h = 50,0 mm.; tl. 0,70 mm	m	120,00000	349,00	41 880,00	SPCM
67	55347411R	víko žlabu; ocelový plech; povrch pozink. + celkový lak epoxidový 60 µm.; š = 125 mm.; l = 2 000 mm.; h = 17 mm.; tl. 0,60 mm	kus	60,00000	65,00	3 900,00	SPCM

Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení

68	713411121R00	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů pasy nebo rohožemi pásy LSP s AL fólií (lamelové skružovací pásy) připravenými ocelovým drátem , jednoslivá bez povrchové úpravy	m2	58,00000	69,00	4 002,00	800-713
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	---------

69	713491111R00	izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky montáž oplechování (plech ve specifikaci)	m2	53,00000	249,00	13 197,00	800-713
70	721176101R00	potrubí z plastových trub kanalizační polypropylenové (PP), přípojovací, DN 32 mm	m	25,00000	69,00	1 725,00	800-721
71	722181211RU2	izolace vodovodního potrubí nálevková trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 35 mm, dod.+mont	m	25,00000	21,00	525,00	800-721
72	722181213RT4	izolace vodovodního potrubí nálevková trubice na bázi kaučuku, tloušťka stěny 13 mm, d 12 mm, dod.+mont	m	222,00000	59,00	13 098,00	800-721
73	722181213RT7	izolace vodovodního potrubí nálevková trubice na bázi, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm, dod.+mont	m	222,00000	79,00	17 538,00	800-721
74	725334301RT1	Výlevky diluviové ,nálevka se silonem (kalich pro úkapy) s přídatnou mechanickou uzávěrkou,kuličkou pro suchý stav	kus	2,00000	549,00	1 098,00	800-721
75	728211415R00	Tvarovky pro čtyřhranné plechové potrubí, montáž škrtic nebo zpětné klapky do čtyřhranného plechového potrubí, do průřezu 0,22 m2	kus	3,00000	874,00	2 622,00	800-728
76	728312111R00	Tlumiče montáž tlumiče hluku do čtyřhranného potrubí, do průřezu 0,15 m2.	kus	20,00000	254,00	5 080,00	800-728
77	728314114R00	Protišestkové žaluzie, podstavce montáž protišestkové žaluzie do čtyřhranného potrubí, do průřezu 0,60 m2.	kus	1,00000	2 874,00	2 874,00	800-728
78	732429111R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 25	soubor	1,00000	8 741,00	8 741,00	800-731
79	733161103R0a	Potrubí měděné pro chladivo D 12 x 0,8 mm, G 1/2" , D 12,7 dod.+mont	m	222,00000	135,00	29 970,00	
80	733161107R0a	Potrubí měděné pro chladivo D 22 x 1 mm , G 7/8" , D 22,2, dod.+mont	m	222,00000	259,00	57 498,00	
81	M240001	Potrubí VZT plech, čtyřhranné skup.I, bez příruby, tl.plechu 0,8mm, 59% tvarovek, dod.+mont.	m2	92,00000	817,00	75 164,00	

Položkový soupis prací a dodávek

S: 18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O: 03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R: 18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Genik
82	M240002	Rekupační větrací jednotka pro přívod i odtah s rekuperací v sestavě - filtr přívod G4+F7, filtr odtah M5 deskový rekuperátor s ochozem, přímý výparník pro chlazení+topení rozvaděč silnoproudu a MaR, čidla, kabeláž - komplet digitální regulátor umožňující vzdálené ovládání přes PC a nadřazený systém MaR ventilátor přívod(m3/h) = 3900, elektro 400V, 1970 W, dp ext(Pa)= 450 ventilátor odvod(m3/h) = 3900, elektro 400V, 1970 W, dp ext(Pa)= 450 výkon ohřivače (kW) = 25,0, výpar.(°C)= 45°C výkon chladiče (kW) = 25,0, výpar.(°C)= 5°C účinnost rekuperace (%) = 66 dod.+mont.	sestava	1,00000	265 420,00	265 420,00	
83	M240003	Přímý výparník pro slávající VZT jednotku kuchyně (2x HL 12,5 -CIC), čtyřokruhový 1:1:1:1, 4x 25kW výkon chladiče (kW) = 100,0, výpar.(°C)= 5°C velikost rámu L x H x HL: 2900 x 821 x 220 mm včetně eliminátoru kapek, vany pro kondenzát a čelního panelu (doporučeno dodat chladič od výrobce původní jednotky a zajistit jeho šelímontáž) včetně ověření podmínek montáže a šelímontáže výrobce před objednáním prověrka a šelímontáž vč.dopravy cca 15hod,čtyřokruhová 4x25kW vč.eliminátoru kapek, vany pro kondenzát a čelního panelu, výkon chladiče 100kW, jednofázové napájení dod.+mont.	kus	1,00000	78 540,00	78 540,00	
84	M240004	Doplnění vizualizačního SW pro vzdálené ovládání spolu s ostatními zařízeními	soubor	1,00000	34 870,00	34 870,00	
85	M240005	Kondenzační jednotka výkon chlazení Qchl= 25,3 kW, P =8,19 kW / 230 V výkon topení Qut= 25,3 kW, P = 8,31 kW / 230 V rozměry ŠxVxH, 1090 x 1325 x 380 mm hmotnost = 144 kg hladina hluku 60 dB(A) příslušenství: kabeláž, komponenty pro chladič ,jednofázové napájení dod.+mont.	kus	5,00000	144 900,00	724 500,00	
86	M240006	Komunikační a řídicí box pro VZT jednotku,vč. příslušenství a kabelů, dod.+mont.	kus	5,00000	29 850,00	149 250,00	
87	M240007	Zařízení pro ověření a komplexní zkoušky, zaregulování systému VZT, zaškolení obsluhy, dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	8 400,00	8 400,00	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O:	03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R:	18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Genik	
88	1942113FR	plech hliníkový; povrch hladký; stav polotvrdý; tl = 1,00 mm	kg	63,60000	174,00	11 066,40	SPCM	
89	42610903.ARa	Kondenzátní čerpadlo kompaktní pod VZT jednotku, oběhové mokrěběžné závitové DN25, s výtlakem min 3bm se zásobníkem 1,5dm3, včetně montáže	kus	1,00000	4 265,00	4 265,00		
90	4284200080Ra	Tlumič hluku kulíšový 100x395mm	kus	16,00000	1 870,00	29 920,00		
91	4284200080Rb	Tlumič hluku kulíšový 100x790mm	kus	4,00000	2 653,00	10 612,00		
92	4295330130Ra	Zaluzie protidešťová sací 500x920,	kus	1,00000	2 450,00	2 450,00		
93	42971220Ra	Klapka poštární 90 minut s ručním a teplot. spuštěním + sign.konc.položky, 4hranná 500x400mm, s ručním a teplot. spuštěním + sig.konc.položky, dod + mont	kus	3,00000	4 874,00	14 622,00		
94	63153840R	deska izolační pro tech. zařízení; minerální vlna; tl. 40,0 mm; kaširování Al fólie využítelná mřížkou; obj. hmotnost 60,00 kg/m3; hydroizobizováno	m2	58,00000	340,00	19 720,00	SPCM	
Díl: M36							199 616,00	
Montáže měřících a regulačních zařízení								
95	210010001RU2	T trubky trubka ohbná, PVC, bezhalogenová, uložena pod omítku, větší průměr DN16 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu a příslušenství	m	24,00000	79,00	1 896,00	M21	
96	210020303R00	Zlaby žlab kabelový s příslušenstvím, 62/50 mm, včetně víka , montáž	m	15,00000	214,00	3 210,00	M21	
97	220280221T0a	Mž kabelu sdělovacího v trubce	m	130,00000	15,00	1 950,00		
98	M360001	Doplnění stáv.automatizační stanice AS1 - odloučený modul digitálních výstupů 0-1, dod.+mont.	kus	1,00000	34 560,00	34 560,00		
99	M360002	Úprava stáv.rozvaděče RA01 - montáž nového odloučeného modulu digitálních výstupů, úprava funkčního zapojení dle nových požadavků, vč.doplnění rozvaděče a drobného uložného,pomocného a instal.materiálu	soubor	1,00000	24 510,00	24 510,00		
100	M360003	Úprava aplikačního SW a parametrizace automa.stanice a ovl.panalu, vytvoření datového rozhraní pro displejk ASŘ	soubor	1,00000	49 620,00	49 620,00		
101	M360004	Úprava stáv.SW centrál.dispečinku vyvolaná úpravami automatizačních stanic AS, AS2 : Aplikační SW vizualizace: - doplnění/úprava dispozic - doplnění datových bodů vizualizace - doplnění vizualizace hodnot - doplnění zadávání parametrů řídicí jednotky	soubor	1,00000	65 420,00	65 420,00		
102	M360005	Uvedení MaR do provozu,přesuny hmot + zkoušky, revize, zaregulování systému, zaškolení obsluhy,manuály, dokumentace skutečného provedení MaR	soubor	1,00000	8 900,00	8 900,00		
103	34121550Ra	Kabel sdělovací stíněný s Cu jádrem 2 x 1 mm, se zvýšenou odolností proti šíření plamene Bzcas 1d0, bez funkčnosti při požáru	m	130,00000	24,00	3 120,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S: 18/24	Budova ministerstva zemědělství ČR, Těšnov 65/17, Praha 1
O: 03	Vzduchotechnika a chlazení jídelny
R: 18/24/03	MZe ČR - úprava vzduchotechniky a chlazení jídelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Genik
104	553473900R	žlab kabelový pozinkovaná ocel + celkový lak epoxidový 60 µm; děrovaný; l = 2 100,0 mm; š = 62 mm; h = 50,0 mm; tl. 0,70 mm	m	15,00000	394,00	5 910,00	SPCM
105	55347410R	víko žlabu a komplet příslušenství pro montáž; ocelový plech; povrch pozínek + celkový lak epoxidový 60 µm; š = 62 mm; l = 2 000 mm; h = 17 mm; tl. 0,60 mm	kus	8,00000	65,00	520,00	SPCM
Díl: VN						17 800,00	
106	004111020R	Vypracování projektové dokumentace výrobní, dílenské a dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	
107	005121 R	Zařízení a zabezpečení staveniště	Soubor	1,00000	7 400,00	7 400,00	
108	005123 R	Uzemní vlivy	Soubor	1,00000	2 400,00	2 400,00	

Celkem **2 448 111,38**

Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
--------------------------	---------------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
-----------	-----------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I

RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I

Vlastní	Indiv
---------	-------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
-----------	-----------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
-----------	-----------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
-----------	-----------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
-----------	-----------

Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
RTS 18/1	RTS 18/1

RTS 18/1	RTS 18/1
----------	----------

RTS 18/1	RTS 18/1
----------	----------

RTS 18/1	RTS 18/1
----------	----------

RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
Vlastní	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1

RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1

Gen. soustava / platnost	Genová úroveň
--------------------------------	------------------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
-----------	-----------

RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I

RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I

RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I

RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I

Cen. soustava/ platnost	Cenová úroveň
RTS 18/1	RTS 18/1
Vlastní	RTS 18/1
Vlastní	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1

RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1

RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1

RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
RTS 18/1	RTS 18/1
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv

Gen. soustava / platnost	Genová úroveň
--------------------------	---------------

Vlastní Indiv

Vlastní Indiv

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

RTS 18/1 RTS 18/1

Vlastní Indiv

Vlastní Indiv

Vlastní Indiv

Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv

Gen. soustava / platnost	Genová úroveň
RTS 18/ I	RTS 18/ I
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
RTS 18/ I	RTS 18/ I
RTS 18/ I	RTS 18/ I
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv
Vlastní	Indiv

Cen. soustava/ platnost	Cenová úroveň
RTS 18/I	RTS 18/I
RTS 18/I	RTS 18/I
RTS 18/I	Indiv
RTS 18/I	Indiv
RTS 18/I	Indiv