

Rekonstrukce objektu " Masny Cheb " na výrobu štukatérských prvků na st.p.č. 1366/5 v k.ú. Cheb.

Akce :

Místo : Objekt bývalé " Masny Cheb " , st.p.č. 1366/5 v k.ú. Cheb.
Investor : JKR group s.r.o., Otakara Březiny 72/11 351 01, Frant. Lázně.

Část : 1.4.F

Plynová zařízení

Účel :

Výpis zařízení

Výpis zařízení a materiálu byl proveden na základě projektové dokumentace pro stavební řízení. V případě že nejsou určeny některé výrobní značky zařízení je jejich určení plně v kompetenci zpracovatele cenového návrhu případně budou určeny investorem . Výpis zařízení neřeší demontáže stávajících zařízení a stavební výpomoc. Nedílnou součástí výpisu zařízení je výkresová dokumentace. Dílo musí být v konečné fázi předané funkční a bez závad.

č.pol.	mat. popis	množství	jedn
Vnější domovní plynovod STL - po fasádě k DU			
1	Potrubí ocel. DN 25 svařované bezešvé 11353.1 TPG 70401	60	m
2	napojení na stávající plynovod	1	soub
3	Uzavírací KK 25/40 na počátku plynovodu	1	ks
4	Uzavěr domovního plynovodu KK 25/40	1	ks
5	regulátor tlaku plynu 280/2 kPa 25 m3/hod DN 20/25	1	ks
6	plynoměr RWE s vodivodu rozpěrou cca G16	1	soub
7	Uzavírací KK 32/40 za plynoměrem	1	ks
8	Nika nebo pilířek pro HUP RTP a plynoměr 1000/1000/250 s dvířky a popisem	1	soub
9	Nátěry ocel. potrubí základ + 2 x email	60	m
10	montážní a upevňovací a těsnící materiál	1	soub
	Revize a zaměření		
11	tlak. zkouška, kontrola potrubí, revize.	1	soub
NTL vnitřní domovní plynovod od DU			
	Ocel. potrubí svařované - vedené po povrchu 11353.1		
12	70x3,2 - chránička prostupová plynotěsná 1m	1	ks
13	DN 25	30	m
14	DN 32	30	m
15	DN 40	10	m
16	Ocelové chráničky DN 40 plynotěsné 1m	4	ks
	Kulové uzavěry PN 40 plynové		
17	DN 25	4	ks
18	plynové flexibilní hadice DN 20 0,5 m připojení agregátů	4	ks
	Nátěry ocel. potrubí		
19	do DN 50	75	m
20	montážní a upevňovací a těsnící materiál	1	soub
	Revize a uvedení do provozu		
21	uvedení plynových spotřebičů do provozu	1	hod
22	Tlakové zkoušky a revize	3	hod

Část : 1.4.C

Zařízení vzduchotechniky

Malá VZT

Podtlakové větrání soc. zázemí s individuálními ventilátory. Ovládání ventilátorů PIR čidly s doběhem , nebo ze světelných okruhů - součástí elektroinstalace. Radální ventilátory vybaveny zpětnými klapkami , flex. potrubím, vzduchovody spiro s tepenou izolací.Venkovní hlavice nebo žaluzie.

VZT č.1 a č.2

23	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR EB 100 230V	3	soub
24	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR EB 250 230V	1	soub
25	otvor ve dveřích 480/82 , nebo úprava dveřních křídel	4	ks

26 Potr. SPIRO 100 s gum. těsněním a s tvarovkami v podhledu + tepelná izolace	14	m
27 Zvukově izolované flexibilní potrubí DN 100	4	m
28 Tepelná izolace pro SPIRO 160 ROCKWOLL tl. 20 mm	4	m2
29 Protidešťová žaluzie 150/150	2	ks
30 Uvedení do provozu , zaškolení	1	hod
31 Montážní a kotvicí technika	1	soub

Teplovzdušné vytápění a větrání hal

odvětrání komory laseru

32 potrubí PVC HT DN 125	6 m
33 potrubí semiflex DN 125	2 m
34 Montážní a kotvicí technika	1 soub
35 Protidešťová žaluzie 200/200	1 soub

VZT č.3 - prostor 1.11 (jednotky plynové např. ROBUR)

Teplovzdušná plynová jednotka výkonem:

34 kW/2600m3/hod+120Pa/230V/650W.

Příkon plynu = 3,9 m3/hod.

Provedení uzavřené typu C dle TPG 704 01

36 Příslušenství - závěsná konzola, směšovací komora s klapkami, servoovládání	1 soub
37 VZT přípojovací manžety + přechod na kruhové potrubí DN 400	1 soub
38 Odkouření systémové 2 x DN 80 na fasádu 1,5 m od mřížky nasávání.	3 m
39 Protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 400x400	1 ks
40 Filtr vzduchu	1 ks
41 Regulace prostorovým termostatem v ref. místnosti 1.12, 1,5 m nad podl.	1 ks
42 Potr. SPIRO 400 s gum. těsněním a s tvarovkami	6 m
43 Zaslepení potrubí DN 400	1 ks
44 Výustky KV pro kruhové potrubí DN 400 350 m3/hod	2 ks
45 Axiální ventilátor DN 355 2 000 m3/hod. 50Pa /230V - 200 W	1 ks
46 Venkovní protidešťová žaluzie se servopohonem uzavíratelná 400/400	1 soub
Ovládání teplotním a vlhkostním čidlem za provozu teplovzdušné jednotky, Manuální provoz	
47 5-stupňový regulátor otáček.	1 soub
48 Uvedení do provozu , zaškolení	1 soub
49 Montážní a kotvicí technika	1 soub

VZT č.4 - prostor 1.10 + 1.12 + 1.13

Teplovzdušná plynová jednotka výkonem:

34 kW/2600m3/hod+120Pa/230V/650W.

Příkon plynu = 3,9 m3/hod.

Provedení uzavřené typu C dle TPG 704 01

50 Příslušenství - závěsná konzola, směšovací komora s klapkami, servoovládání	1 soub
51 VZT přípojovací manžety + přechod na kruhové potrubí DN 400	1 soub
52 Odkouření systémové 2 x DN 80 na fasádu 1,5 m od mřížky nasávání.	3 m
53 Protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 400x400	1 ks
54 Filtr vzduchu	1 ks
55 Regulace prostorovým termostatem v ref. místnosti 1.12, 1,5 m nad podl.	1 ks
56 Potr. SPIRO 400 s gum. těsněním a s tvarovkami	22 m
57 Potr. SPIRO 500 s gum. těsněním a s tvarovkami	4 m
58 Výustky KV pro kruhové potrubí DN 400 200 m3/hod	3 ks
59 Výustky KV pro kruhové potrubí DN 400 500 m3/hod	1 ks
60 Stěnová mřížka s manuální regulací průtoku vzduchu 200 m3/hod. např. stěnový anemostat	1 ks
VZT těsná klapka DN 400 s pohonem - regulace prostorovým termostatem v ref. místnosti 1.13-	
61 1,5 m nad podl.	1 soub
62 Axiální ventilátor DN 355 2 000 m3/hod. 50Pa /230V - 200 W	1 soub
63 Venkovní protidešťová žaluzie se servopohonem uzavíratelná 400/400	1 ks
Ovládání teplotním a vlhkostním čidlem za provozu teplovzdušné jednotky, manuální provoz	
64 5-stupňový regulátor otáček.	1 soub
65 Uvedení do provozu , zaškolení	1 soub
66 Montážní a kotvicí technika	1 soub

VZT č.5 - prostor 1.14 + 1.15 + 1.17

Teplovzdušná plynová jednotka výkonem:

34 kW/2600m3/hod+120Pa/230V/650W.

Příkon plynu = 3,9 m3/hod.

Provedení uzavřené typu C dle TPG 704 01

67 Příslušenství - závěsná konzola, směšovací komora s klapkami, servoovládání	1 soub
68 VZT přípojovací manžety + přechod na kruhové potrubí DN 400	1 soub
69 Odkouření systémové 2 x DN 80 na fasádu 1,5 m od mřížky nasávání.	3 m
70 Protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 400x400	1 ks
71 Filtr vzduchu	1 ks
72 Regulace prostorovým termostatem v ref. místnosti 1.12, 1,5 m nad podl.	1 ks
73 Potr. SPIRO 400 s gum. těsněním a s tvarovkami	14 m
74 Výustky KV pro kruhové potrubí DN 400 150 m3/hod	3 ks
75 Stěnová mřížka s manuální regulací průtoku vzduchu 360 m3/hod. např. stěnový anemostat	2 ks

Radiální ventilátor plechový do potrubí DN315	
76 1000 m3/hod. 150Pa / 230V 235W	1 soub
77 Těsná klapka s pohonem DN 315 s pohonem Belimo	1 ks
78 Filtrační komora DN 315	1 ks
79 Pružná manžeta DN 315	2 ks
80 Potr. SPIRO 315 s gum. těsněním a s tvarovkami	4 m
81 Venkovní protidešťová žaluzie se servopohonem uzavíratelná 400/400	1 ks
82 Ovládání : Manuální provoz 5-stupňový regulátor otáček.	1 soub
83 Uvedení do provozu , zaškolení	1 soub
84 Montážní a kotvicí technika	1 soub

VZT č.6 - prostor 1.16

Teplovzdušná plynová jednotka výkonem:	
21 kW/2000m3/hod+120Pa/230V/510W.	
Příkon plynu = 2,4 m3/hod.	
Provedení uzavřené typu C dle TPG 704 01	
85 Příslušenství - závěsná konzola, směšovací komora s klapkami, servoovládání	1 soub
86 VZT připojovací manžety + přechod na kruhové potrubí DN 400	1 soub
87 Odkouření systémové 2 x DN 80 na fasádu 1,5 m od mřížky nasávání.	3 m
88 Protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 400x400	1 ks
89 Filtr vzduchu	1 ks
90 Regulace prostorovým termostatem v ref. místnosti 1.16, 1,5 m nad podl.	1 ks
91 Potr. SPIRO 400 s gum. těsněním a s tvarovkami	3 m
92 Výustky KV pro kruhové potrubí DN 400 300 m3/hod	2 ks
93 Zaslepení potrubí DN 400	1 ks
94 Axiální ventilátor DN 355 2 000 m3/hod. 50Pa /230V - 200 W	1 soub
95 Venkovní protidešťová žaluzie se servopohonem uzavíratelná 400/400	1 ks
Ovládání teplotním a vlhkostním čidlem za provozu teplovzdušné jednotky. Manuální provoz ,	
96 5-stupňový regulátor otáček.	1 soub
97 Uvedení do provozu , zaškolení	1 soub
98 Montážní a kotvicí technika	1 soub

vypracoval :
Jiří Gregor