VENKOVNÍ PROSTOR

STROJOVNA

E 01

KONDENZÁTOR LSCE 200
Qk = 725 kW, Tk = +35°C
Teplota mokrého teploměru : +22°C
příkon motoru ventilátoru - 11 kW
PRŮTOK VODY: 80 m3/hod

Ø26,9x2,6
121-01
PI 150-01
115-01 DN15
Ø42,4x2,6
103-01 DN32
107-01 DN80
100/80
Ø114,3x4
Ø88,9x3,6
PICA 01
PI 150-02
Ø42,4x2,6
Ø88,9x3,6
ODVZDUŠNĚNÍ
115-02 DN15
Ø114,3x4
Ø21,3x2,6
99-01 DN15
Návarek-G1/2"
Zátka-G1/2"
125/100
Ø114,3x4
Ø139x4,5
PŘIPOJENÍ PLASTOVÉHO POTRUBÍ NA OCELOVÉ HRDLO DN 100
160/100
190-01 G2" VYPOUŠTĚNÍ
M 01
Ø60,3x2,9 PŘEPAD
100/65
106-01 DN65
ZAPLOMBOVAT V OTEVŘENÉ POLOZE
PRO PROSTUP POTRUBÍ STĚNOU VYUŽÍT STÁVAJÍCÍ OTVORY
X 03
NOSNÁ KONSTRUKCE KONDENZÁTORU A MOTORU
POTRUBÍ HRDLOVÉ KGEM-PVC-Ø160x4
200/160
150/125
NAPOJIT NA STÁVAJÍCÍ POTRUBNÍ SYSTÉM
STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ

QICA 01.1
QICA 01.2
DETEKCE AMONIAKU

X 04
NOSNÁ KONSTRUKCE PLOVÁKU A POTRUBNÍHO SBĚRAČE
160-01 LLG 740
Ø219,1x6,3 - 1200
102-04 DN25
118-01 DN25
Ø33,7x2,6 IZOLOVAT
32/25
103-02 DN32
V 02
106-02 DN65
LI 01
103-03 DN32
128-02 DN 8 G1/2"
Ø42,4x2,6 IZOLOVAT
102-01 DN25
Ø33,7x2,6
128-01 DN 8 G1/2"

QICA 02
DETEKCE AMONIAKU VE VÝFUKOVÉM POTRUBÍ
PI
Ø33,7x2,6 IZOLOVAT
STÁVAJÍCÍ VENTIL DN25
129-01 DN 8 COPLNIT DRENÁŽ OLEJE
SOLANKA Z VÝPARNÍKU
SOLANKA DO VÝPARNÍKU
CHLAZENÍ OLEJE KOMPRESORU
Ø88,9x3,6
Ø76,1x3,2
Ø88,9x3,6
ODŘÍZNOUT ČÁST POTRUBÍ A ZASLEPIT POTRUBÍ KE KONDENZÁTORU - DN 125
NAPOJIT NA STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ
STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ

NAPOJIT NA STÁVAJÍCÍ SESTAVU ARMATUR NÁSTŘIKU ČPAVKU DO KOMPRESORU
CHLAZENÍ OLEJE KOMPRESORU
102-02 DN25

STÁVAJÍCÍ KOMPRESOR SAB 128 HF
DESKOVÝ KONDENZÁTOR VČETNĚ NAVAZUJÍCÍHO POTRUBÍ DEMONTOVAT

CHLAZENÍ OLEJE KOMPRESORU
102-03 DN25

STÁVAJÍCÍ KOMPRESOR GRAM GSV 111
KONDENZÁTOR PONECHAT, VÝTLAK ODBOČIT Z POTRUBÍ PŘED KONDENZÁTOREM

Ø33,7x2,6

128-03 DN 8 G1/2"

STÁVAJÍCÍ VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ VENKOVNÍ ČÁST

DN150
NAVAZUJÍCÍ POTRUBÍ DEMONTOVAT ODBOČKU ZASLEPIT
FC 05
KONTROLA PRŮTOKU

STÁVAJÍCÍ REGULACE HLADINY
LC
STÁVAJÍCÍ JÍMKA CHLADICÍ VODY

STÁVAJÍCÍ VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ VE STROJOVNĚ

UPRAVENÁ VODA DO JÍMKY
STÁVAJÍCÍ SYSTÉM DOPLŇOVÁNÍ VODY ZE STÁVAJÍCÍ ÚPRAVNY
STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ KE KONDENZÁTORŮM JEDNOTEK VČETNĚ VŠECH ARMATUR DEMONTOVAT A PONENCHANÉ ODBOČKY POTRUBÍ ZASLEPIT
DN150
DN150
DOPLNIT MANOMETRY NA STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ
VYPOUŠTĚNÍ VODY ZACHOVAT STÁVAJÍCÍ SYSTÉM
7,5kW Čerpadlo vody
P 05.1
M 05.1
PI 200-02
150/100
100/150
96 m3/hod H=20 m (200 kPa)
PI 200-01
Čerpadlo vody 7,5kW
P 05.2
M 05.2
PI 200-04
150/100
100/150
96 m3/hod H=20 m (200 kPa)
PI 200-03
DN150
NAVAZUJÍCÍ POTRUBÍ DEMONTOVAT ODBOČKU ZASLEPIT
DN150

XXXXXXX	Ing. Dudek	30.04.2017	Ing. Dudek	PROFESE: TECHNOLOGIE CHLAZENÍ LEDOVÝCH PLOCH
ČÍSLO ZAKÁZKY	VYPRACOVAL	DATUM	ZODP. PROJEKTANT	PŘÍLOHA:
STAVBA:	**ZIMNÍ STADION - LOVOSICE**			STUPEŇ: DOKUMENTACE ZADÁNÍ STAVBY
INVESTOR:	Město Lovosice			
MÍSTO STAVBY:	Lovosice, U stadionu 1022/2			

MĚŘÍTKO: ---- POČET A4: 2

Projekční studio:

Ing. Petr Dudek
Božanovská 1550/64
193 00 Praha 9
č. autorizace 0003930

NÁZEV: TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA VÝMĚNY KONDENZÁTORU

ČÍSLO VÝKRESU:	ZMĚNA:	LIST/LISTŮ:
3-15/2017-03		