

CÔNG TY CỔ PHẦN
DAP SỐ 2 – VINACHEM

Số: 1718 /DAP2-TCG

V/v Báo giá cạnh tranh cung cấp
Vật tư gia công

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Lào Cai, ngày 24 tháng 06 năm 2024

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi:

Công ty Cổ phần DAP số 2 – Vinachem đang có nhu cầu nhận Báo giá cạnh tranh cung cấp Vật tư gia công. Đề nghị Quý Công ty nghiên cứu, tham gia chào giá theo các nội dung công việc cụ thể như sau:

1. Vật tư, thông số kỹ thuật

ST T	Tên vật tư	Mã hiệu/Quy cách	ĐVT	Số lượng
1	Cánh bơm 21P201	Theo bản vẽ	Cái	01
2	Cánh bơm 14P201	Theo bản vẽ	Cái	02
3	Ống lót bơm 14P201	Theo bản vẽ	Cái	04
4	Lò xo bộ làm kín	Theo bản vẽ	Cái	140
5	Cánh bơm 14P203	- Chi tiết 15600 - Bản vẽ kèm theo số TC: 18013009-1 - Hãng bơm: Kirloskar brothers europe bv - Model bơm : MF 40-40 - Vật liệu: 904L (Tài liệu bản quyền)	Cái	01

2. Nội dung và yêu cầu báo giá

2.1. Thư báo giá bao gồm những nội dung sau

- Thời gian cung cấp hàng: Nhà cung cấp báo tiến độ sớm nhất.
- Hàng mới 100%, cung cấp chứng chỉ xuất xưởng, giấy kiểm định mẫu vật liệu chế tạo do đơn vị giám định độc lập phát hành đối với vật liệu thép trắng (bản gốc) đối với hàng hóa sản xuất trong nước; cung cấp các giấy tờ chứng minh nguồn gốc xuất xứ, chất lượng đối với hàng nhập khẩu.
- Bảo hành:
 - + Bảo hành 18 tháng đối với các vật tư chế tạo từ vật liệu 904.
 - + Bảo hành 12 tháng đối với các vật tư chế tạo từ vật liệu 316.
- Hiệu lực của thư chào giá: Trong vòng 30 ngày kể từ ngày mở thư chào giá.
- Địa điểm giao hàng: Tại kho Công ty cổ phần DAP số 2 – Vinachem.
- Thời gian thanh toán: 95% giá trị hàng hóa bảo hành trong vòng 45 ngày kể từ

ngày Bên B bàn giao hồ sơ thanh toán theo hợp đồng, 5% giá trị hàng hóa bảo hành được thanh toán trong vòng 10 ngày kể từ khi hết thời hạn bảo hành theo quy định; Hoặc thanh toán 100% giá trị hợp đồng trong vòng 45 ngày kể từ ngày Bên B bàn giao hồ sơ thanh toán theo hợp đồng và bên B nộp bảo lãnh bảo hành trị giá 5% giá trị hàng hóa bảo hành (Nội dung của Bảo lãnh bảo hành phải được sự chấp thuận của bên mua và thư bảo lãnh có hiệu lực tối thiểu 375 ngày kể từ ngày phát hành).

- Hợp đồng: Theo đơn giá cố định.

- Phương thức lựa chọn đơn vị cung cấp: Lựa chọn nhà cung cấp chào đủ danh mục hàng hoá trên có tổng giá trị thấp nhất và đáp ứng đầy đủ các tiêu chí trên.

2.2. Hình thức và thời gian gửi thư chào giá

- Đề nghị Quý Công ty gửi thư chào giá bằng phong bì kín có niêm phong và gửi trực tiếp hoặc qua đường chuyển phát cho Công ty chúng tôi theo địa chỉ: Tổ Chào Giá, Công ty cổ phần DAP số 2 – Vinachem – KCN Tầng Loong, thị trấn Tầng Loong, huyện Bảo Thắng, tỉnh Lào Cai, bên ngoài bì thư ghi rõ: Cung cấp Vật tư gia công theo công văn số 1718/DAP2-TCG – nơi nhận: Tổ chào giá - Công ty cổ phần DAP số 2 - Vinachem. Các hình thức chào giá khác qua fax, thư điện tử theo địa chỉ vanthu.dap2@gmail.com đến trước thời hạn nhận thư chào giá dưới đây vẫn được chấp nhận.

- Thời gian nhận thư chào giá chậm nhất là 14 giờ ngày 28 / 06 / 2024. Các thư chào giá đến sau thời điểm trên sẽ được trả lại nguyên trạng.

2.3. Thời gian mở thư chào giá

Công ty sẽ mở thư chào giá công khai tại văn phòng Công ty cổ phần DAP số 2 – Vinachem vào hồi 14 giờ 30 phút ngày 28 / 06 / 2024. Đơn vị tham gia chào giá có thể tham dự buổi mở thư chào giá theo thời gian và địa điểm nêu trên.

3. Lựa chọn Nhà cung cấp:

Chúng tôi cam kết bảo mật các thông tin trong Hồ sơ chào giá của Nhà cung cấp trước giờ mở Hồ sơ chào giá. Lựa chọn NCC theo tiêu chí:

- Chào đúng và đủ số lượng, tiêu chuẩn kỹ thuật đáp ứng yêu cầu.
- Đáp ứng yêu cầu báo giá.
- Tổng giá trị gói chào thấp nhất.

Mọi thông tin liên hệ với Tổ chào giá- Công ty cổ phần DAP số 2 - Vinachem. Điện thoại: 0392566150 (Ms Ngoãn)/ 0833919299 (Ms Huyền)/ 0974236501 (Mr Thành)

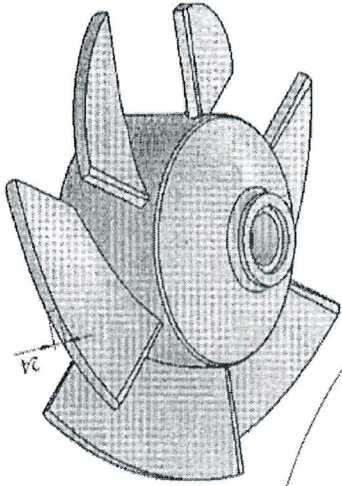
Rất mong sự quan tâm hợp tác của Quý Công ty./.

Nơi nhận:

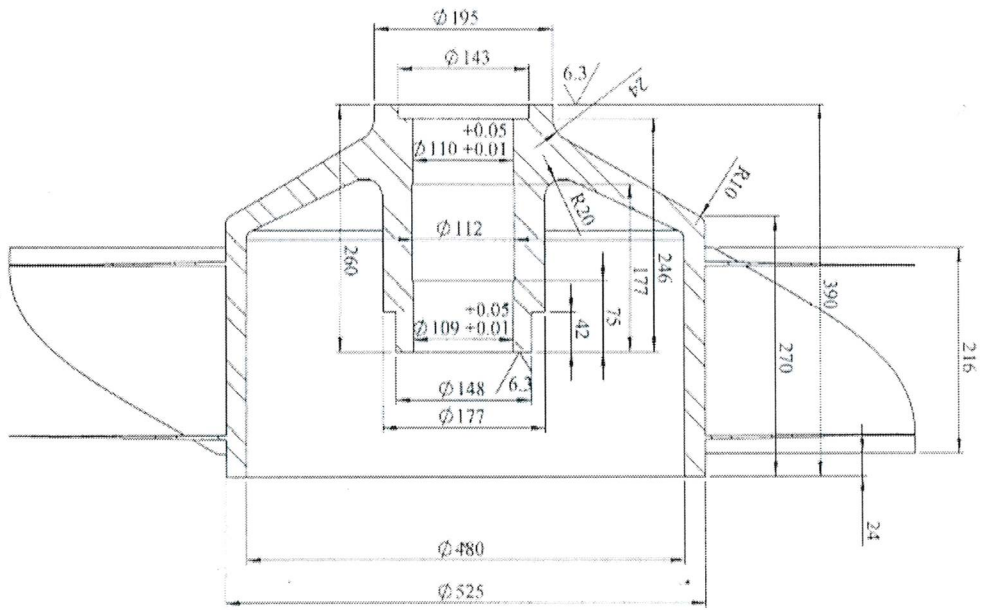
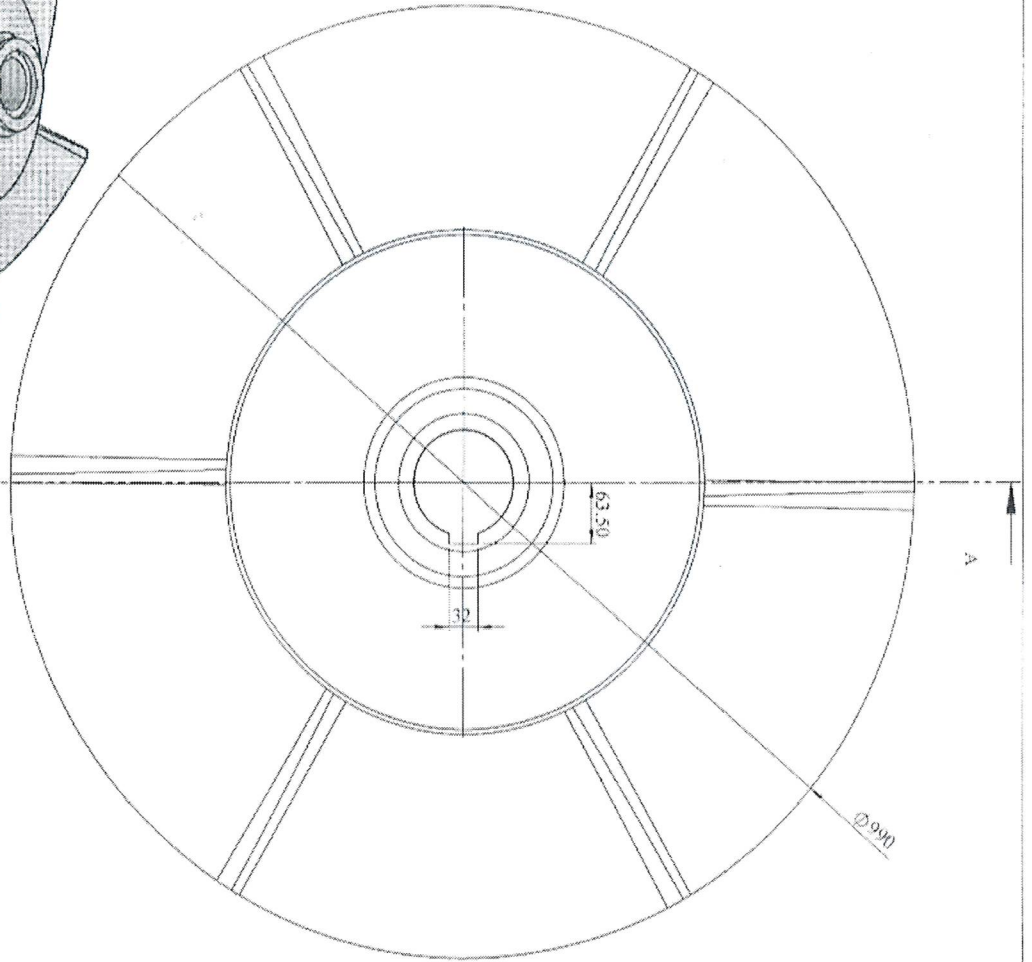
- Như trên;
- Tổ thẩm định giá;
- Lưu: VT, KT.



Vũ Việt Tiến



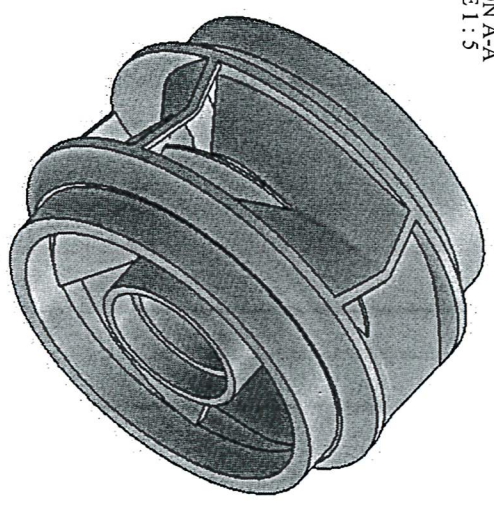
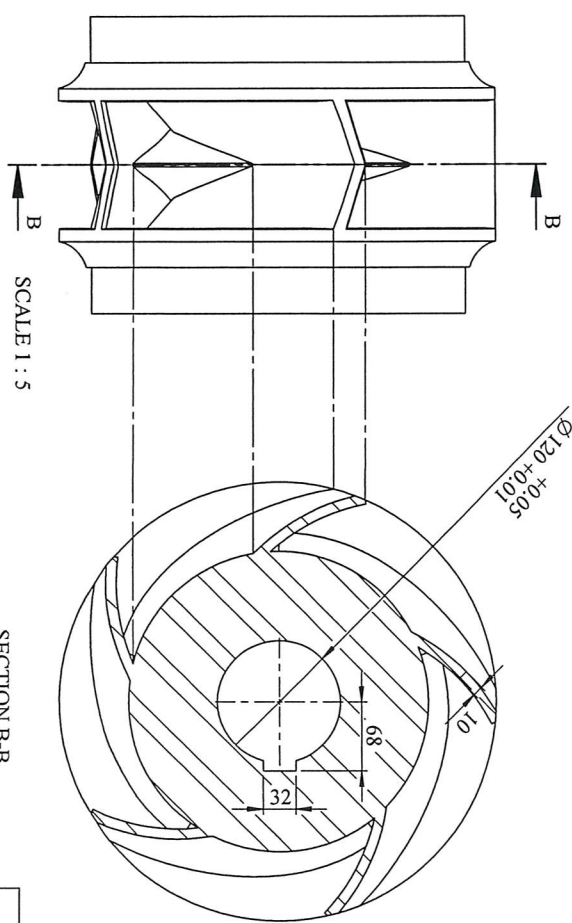
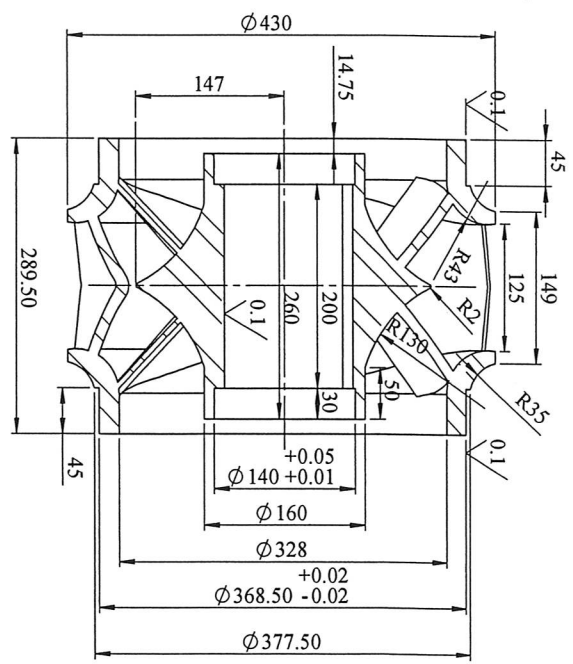
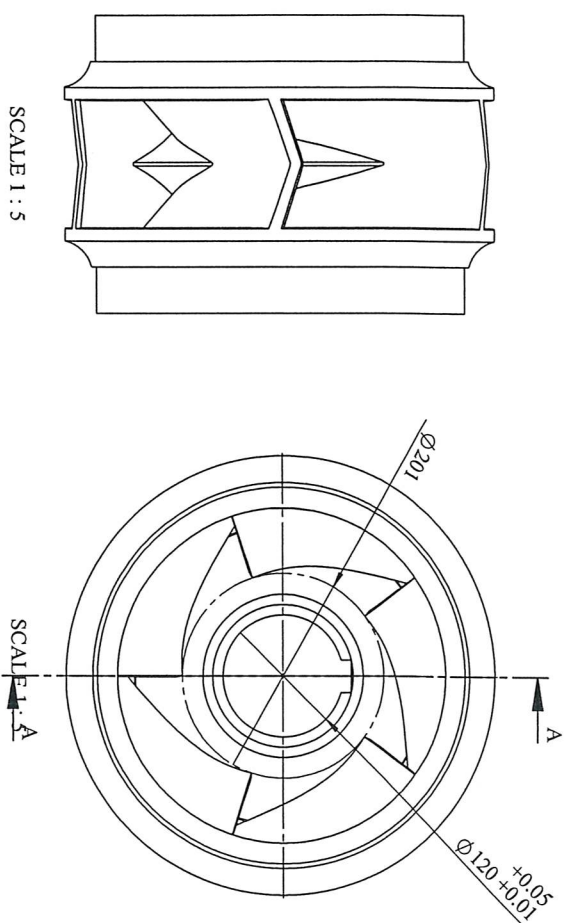
SCALE 1:5



SECTION A-A
SCALE 1:5

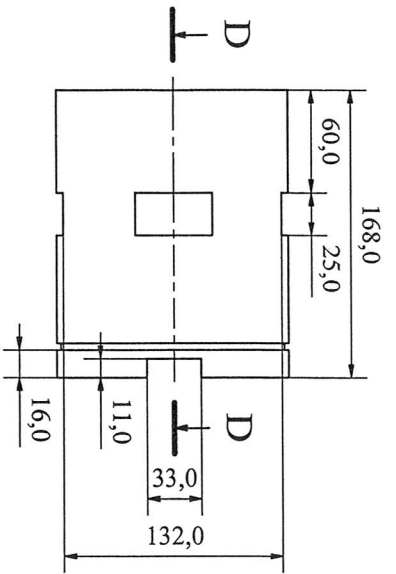
Sđ	SI	Sđ	Ký	Ngày	CÁNH BƠM		21P201.CB	
Vẽ	Ph. Th. Long	Ph. Th. Long					Số lượng	
X.P/A	Ng. T. Vinh	Ng. T. Vinh					K. lượng	
P. CD	Ng. V. Hai	Ng. V. Hai					T. lệ	
P. KTH	D. D. Tuyền	D. D. Tuyền			Vật Liệu: 904		1:	
					BƠM TUẦN HOÀN 21P201		CÔNG TY CP DẠP SỐ 2-VINHACHEM HƯƠNG KIẾT CB	

530
CỔ
CỔ
DA
/IN/
THÁ

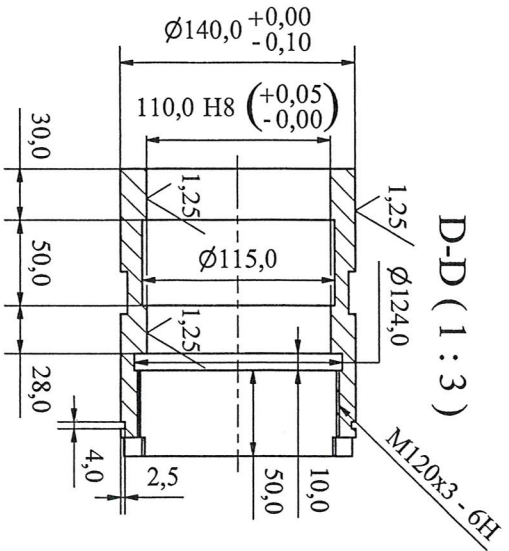


SCALE 1 : 5

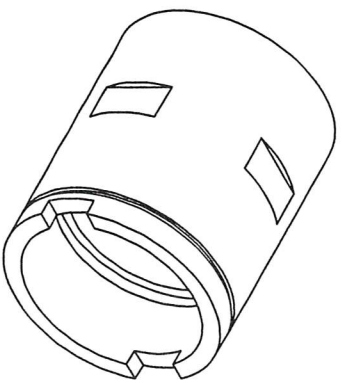
BOM TUẦN HOÀN LÀM LẠNH 14 201				Số lượng		14P201.CB		Tỉ lệ	
CẢNH BOM				K. lượng		89.3 Kg		1:	
Sd	Sl	Sil	Ký	Ngày					
Vẽ	Ng. Q. Hường								
X.P.A	Ng. V. Hoàng								
P. CD	Ng. V. Hải								
P. KTh	D. D. Tuyên								
Vật Liệu: SUS904									
DAP LAO PA				CÔNG TY C 50 2-VINAM XƯƠNG A					



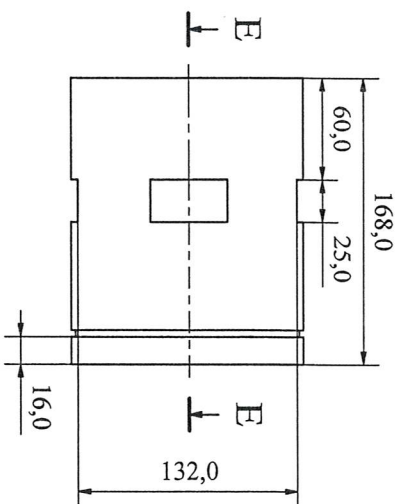
D-D (1 : 3)



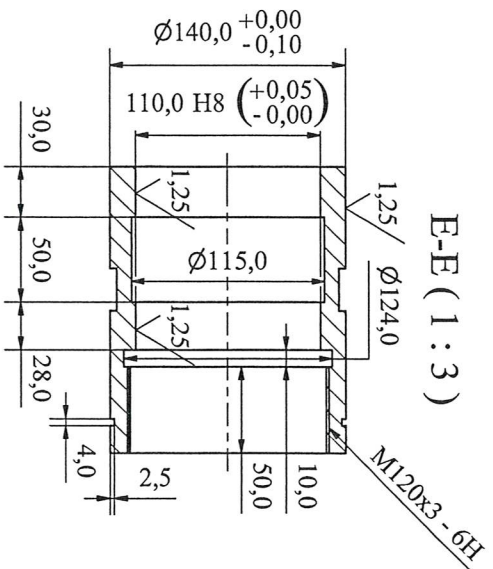
Chi tiết: ÔNG LỚT 1
Số lượng: 1



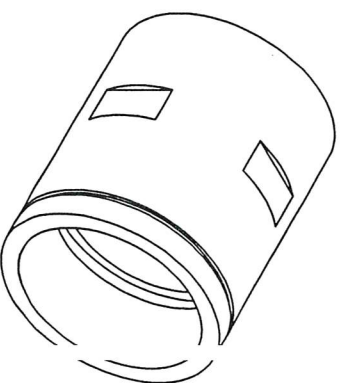
Yêu cầu kỹ thuật:
+ Các kích thước không ghi dung sai, theo tiêu chuẩn IT10
+ Lamin sạch ba-vi-a, cạnh sắc



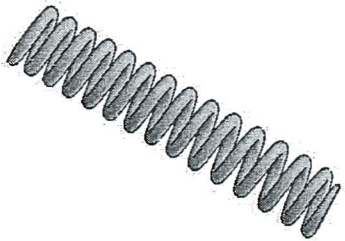
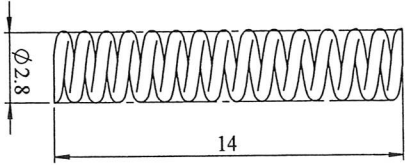
E-E (1 : 3)



Chi tiết: ÔNG LỚT 2
Số lượng: 1



Sđ	SI	Sđ	Sđ	Chữ ký	Ngày	BƠM TUẦN HOÀN NƯỚC NHIỆM 14P201	
Vẽ	Ng. Q. Hương	Ng. Q. Hương				ÔNG LỚT	
X.PA	Ng. V. Hoàng	Ng. V. Hoàng				Vật Liệu : 904	
P. CD	Ng. V. Hải	Ng. V. Hải				CÔNG TY CỔ PHẦN DẠP SỐ 2 - VỊI PHÔNG CƠ	
P. KTh	D.D. Tuyền	D.D. Tuyền				PHẦN YCHEN	
						14P201.BTHN	Số từ
						Số lượng	Tỷ lệ
						1 : 3	2/2



- THÔNG SỐ KỸ THUẬT:
1. ĐƯỜNG KÍNH DÂY: 0.5 MM
 2. CHIỀU DÀI TỰ NHIÊN: 14 MM
 3. ĐƯỜNG KÍNH NGOÀI 2.8 MM
 4. BƯỚC 1.125 MM
 5. SỐ VÒNG XOÀN 12.5 VÒNG

Sđ	SI	SI	Ký	Ngày	BƠM TUẦN HOÀN LẠM LẠNH 14 201		14P201.LX				
Vẽ		Ng. Q. Hoàng	<i>SA</i>		LÒ XO BỘ LÂM KIN		Số lượng	K. lượng	Tỉ lệ		
X.PA		Ng. V. Hoàng	<i>HP</i>		Vật Liệu: 316		01		1:		
P. CD		Ng. V. Hải	<i>SA</i>		DAP		CÔNG TY C		DAP		
P. KTh		Đ.Đ. Tuyên			LABOR		SỞ 2-VINA		HEM		
					XUỐNG 1						



KIRLOSKAR BROTHERS EUROPE BV.

Enriching Lives

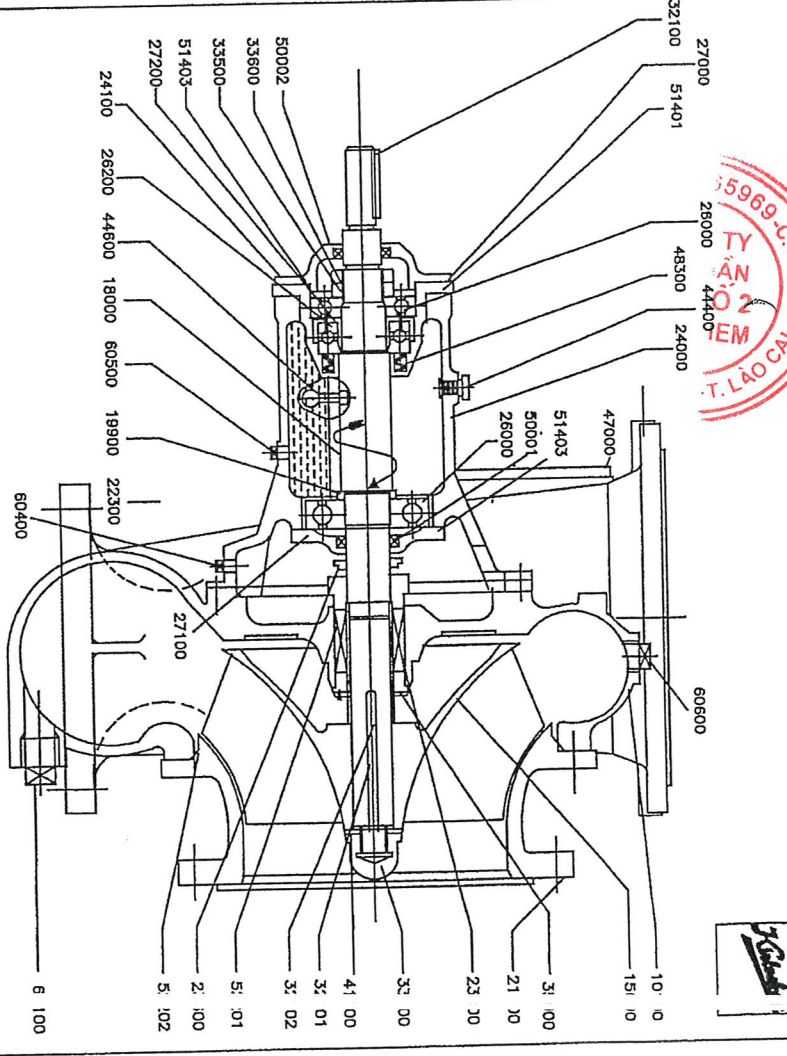
CUSTOMER TOYO THAI CORPORATION PLC.
CUSTOMER ENQUIRY F032-1300-R032-1
ITEM NO. 14-P203A/B/C/D
SERVICE NAME ACIDIC COOLING WATER COLLECTION SUMP PUMP
PUMP MODEL MF40-40
QUANTITY 4

Sl. No.	Description	Values
1	OPERATING CONDITIONS	
	FLOW ,RATED (m ³ /h)	2270
	TOTAL HEAD (m)	20
	NPSH AVAILABLE, RATED (m)	10
	FREQUENCY (Hz)	50
2	LIQUID	
	LIQUID NAME	Acidic Cooling Water
	SOLIDS DIAMETER, MAX (mm)	No information
	SOLIDS BAGASSE/STOCK CONSISTANCY BY VOLUME (%)	<40 mg/l
	TEMPERATURE, MAX (DEG C)	44
	FLUID DENSITY, RATED /MAX (SG)	0.990/0.990
	VISCOSITY, RATED (cP)	0.607
	VAPOR PRESSURE, RATED (kPa.a)	9.11
3	MATERIAL	
	MATERIAL SELECTED	ST.ST.904L/ST.ST.904L/SS904L
4	PERFORMANCE DATA	
	SPEED, RATED (RPM)	990
	IMPELLER DIAMETER, RATED (mm)	505
	IMPELLER DIAMETER, MAXIMUM (mm)	540
	IMPELLER DIAMETER, MINIMUM (mm)	453
	EFFICIENCY (%)	87
	NPSH REQUIRED /MARGIN REQUIRED (m)	4.9/ 0.50
	MINIMUM CONTINUOUS SAFE FLOW (MCSF) (m ³ /h)	766.2
	HEAD, MAXIMUM, RATED DIAMETER (m)	26.07
	HEAD RISE TO SHUTTOFF (%)	30.37
	FLOW, BEST EFF. POINT (BEP) (m ³ /h)	2209.1
	FLOW RATIO (RATED/BEP) (m ³ /h) (%)	102.76
	DIAMETER RATIO (RATED/MAX) (%)	93.15
	HEAD RATIO (RATED DIA /MAX DIA) (%)	61.09
5	PRESSURE DATA	
	MAXIMUM WORKING PRESSURE (kPa.g)	229
	MAXIMUM ALLOWABLE WORKING PRESSURE (kPa.g)	327
	MAXIMUM ALLOWABLE SUCTION PRESSURE (kPa.g)	196
	HYDROSTATIC TEST PRESSURE (kPa.g)	490.5
6	DRIVER & POWER DATA	
	MARGIN OVER SPECIFICATION (%)	10
	SERVICE FACTOR	1.00
	POWER, HYDRAULIC (kW)	325
	POWER, RATED (kW)	140.69
	POWER, MAXIMUM, RATED DIAMETER (kW)	148
	MINIMUM RECOMMENDED MOTOR RATING (kW)	180

PART NO.	DESCRIPTION	MATERIAL	QTY
10100	PUMP CASING VDE	ST.ST. 804L(C657)(ASTM)A743/743-033M+1-25Cu+0.025C)	1
15600*	IMPELLER	ST.ST. 804L(C657)(ASTM)A743/743-033M+1-25Cu+0.025C)	1
18000*	SHAFT	ST.ST. ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD	1
21000	SUCTION COVER	ST.ST. 804L(C657)(ASTM)A743/743-033M+1-25Cu+0.025C)	1
23000	MECHANICAL SEAL	MFG STD	1
32002*	KEY FOR IMPELLER & SHAFT SLEEVE	ST.ST. ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD	1
33000	IMPELLER NUT	ST.ST. 804L(C657)(ASTM)A743/743-033M+1-25Cu+0.025C)	1
47000	INSPECTION HOLE COVER	ST.ST. ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD	1
32001*	KEY FOR IMPELLER	ST ST ASTM A276 TYPE 316	1
41000	LOCK WASHER FOR IMPELLER NUT	CI IS 210 GR FG 260	1
24000	BEARING HOUSING	CI IS 210 GR FG 260	1
24100	CARTRIDGE D.E.	CI IS 210 GR FG 260	1
27000	BEARING COVER D.E	CI IS 210 GR FG 260	1
27100	BEARING COVER N.D.E	NITRILE RUBBER	1
50001	OIL SEAL D.E	NITRILE RUBBER	1
50002	OIL SEAL N.D.E	CARBON STEEL	1
19900	SHOULDER RING	ST.ST. ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD	1
23600	LIQUID DEFLECTOR	CARBON STEEL	1
27200	THRUST BEARING ADAPTER	ST.ST. ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD	1
60600	PRIMING PLUG	CARBON STEEL	1
33500	BEARING NUT	CARBON STEEL	1
33600	BEARING LOCK NUT	CARBON STEEL	1
60100	DRAIN PLUG FOR BRG CASING	ST.ST. ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD	1
60500	DRAIN PLUG FOR BRG HOUSING	CARBON STEEL	1
60400	DRAIN PLUG FOR ST.BOX	ST.ST. ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD	1
44400	OIL FEEDING PLUG	PLASTIC	1
32100*	COUPLING KEY	ST ST ASTM A276-316	1
51403	GASKET FOR CARTRIDGE & BRG COVER	NON ASB GASKET FERROLITE NMA37 OR EQ	1
51401	GASKET FOR CARTRIDGE & BRG HSG	NON ASB GASKET FERROLITE NMA37 OR EQ	1
52201*	'O' RING FOR SHAFT SLEEVE	VITON ASTM D2000-HK (70 SHORE/7 MPa)	1
52202*	'O'RING FOR SUC COV & PUMP CASING	VITON ASTM D2000-HK (70 SHORE/7 MPa)	1
41000	LOCK WASHER FOR IMPELLER NUT	ST ST ASTM A276 TYPE 316	1
44600	OIL SIGHT GLASS	ACRYL GLASS	1
51402	GASKET FOR BRG HSG & BRG COVER	NON ASB GASKET FERROLITE NMA37 OR EQ	1
48300	COMP SPRING FOR THRUST BEARING	SPRING STEEL	6
26000*	BALL BRG. DE & NDE SKF 6415 OR EQ.	STEEL	2
26200	THR BALL BRG. DE SKF 51320 OR EQ	STEEL	1
51600	GASKET FOR INSPECTION HOLE COVER	PTFE	1

* RECOMMENDED SPARES

- NOTE: 1. FASTENERS IN LIQUID CONTACT -STST ASTM-A479-904L UNS N08904-ANLD & OTHER FASTENERS SHALL BE IN ST ST ASTM A276-316 MOC
 2. PUMP WILL BE WITHOUT SUCTION & DELIVERY GAUGE CONNECTIONS



Nguyen Van Hoang

REV NO.	1	ZONE	ITEM NO & PROJECT NAME ADDED.	REVISION	BRKM	SIGN/DATE	09/05/13
---------	---	------	-------------------------------	----------	------	-----------	----------

PROJECT	DAP NO.2-VINACHEM PROJECT A		CLIENT	TOYO THAI CORPORATION PCL.
SERVICE	ACIDIC COOLING WATER	DATE	04/04/2013	TAG NO 0200
O/A NO.	D565314A501	DATE	04/04/2013	ITEM NO. 14-P203, A/B C/D
PUMP TYPE	MF 40-40	MAT. CODE:	SPL(90) MECH. EAL	
DESCRIPTION	CROSS SECTIONAL ASSEMBLY & SP. LIST			
DRAWN BY	CAD	CHECKED BY	SKP	APPROVED BY
DATE	14/04/13	DATE	14/04/13	DATE
KIRLOSAR BROTHERS EUROPE BV				DRG. NO. TC18013009-1
VELSON, NETHERLANDS				