

BHIMASHANKAR

SAHAKARI SAKHAR KARKHANA LTD.



भीमाशंकर

सहकारी साखर कारखाना लि.

Regd.No: P.N.A. / A.G.N. / P.R.G.(A) S-47 / 1994 Dt.31-3-1994

Dattatrayanagar, At.Post - Pargaon, Via Awasari (BK), Tal. Ambegaon, Dist.Pune. 412 406

Tel.Fax:(02133)284241, 284270, 9975568130 E-mail: bsskltd@gmail.com web site: www.bhimashankarssk.com, www.bsskl.sets.co.in

GSTIN : 27AAAABO949G1ZZ

BSSK/Mfg/ 1473 /2022-23

Date:- 9 /07/2022

By Mail

To,

The Deputy Director General of Forests (Central)
West Central Zone,
Regional Office,
Near Secretariat building,
VCA Ground, Civil lines, Nagpur-440001.
E mail I.D.- ecompliance-mh@gov.in.

Sub- Submission of Six Monthly EC Compliance Report.
Ref- SEIAA-0000000537 dt.28/11/2018.

Dear Sir,

We are submitting herewith six monthly compliance report of Environmental Clearance for Sugar Unit 2500 TCD to 6000 TCD (From 1st Jan. 2022 to 30 June 2022) for your reference.

Thanking you.

Yours Faithfully,

(C.G. Dhage)

Managing Director.

Encl-1) Environment Clearance Copy.2) Part- A – Data Sheet.

3) Six Monthly EC Compliance Report

Copy to-1) Central Pollution Control Board,

Parivesh Bhavan, East, Arjun Nagar,
Shahadra, Delhi-110032

2) Environment Department,

15 th floor, New Administrative Building,
Madam Kama Road, Mantralaya, Mumbai – 400032.

3) The Regional Officer,

Maharashtra Pollution Control Board,
3rd Floor, “Jog Center” Building, Wakadewadi, Pune : 411003.

4) The Sub- Regional Officer II,

Maharashtra Pollution Control Board,
2nd floor, “Jog Center” Building, Wakadewadi, Pune 411 003.

Annexure

Sr.No.	Details	Page No.
1	2500 to 6000 TCD Sugar Unit E.C	1-13
2	Six monthly Compliance Report –Part I-Data Sheet	14-15
3	EC Compliance Conditions	16-23
	I)Drip Irrigation Details	24-105
	II)Stack height & ESP Photograph	106-107
	Stack-On line monitoring report (Report Season-2021-22) (Month Jan.-April.2022)	108-117
	Air Ambient Analysis Report (Report Season-2021-22) (Month Jan.-April.2022)	117-146
	III)Noise monitoring report (Report Season-2021-22) (Month Jan.-April.2022)	147-150
	IV) Soil Health Awareness Photographs	151-153
	V) CSR Activity Details & Cane Development Activity	154-159
	VI) In plant –Drip irrigation Photograph	160
	VII) ETP Outlet analysis report (Report Season-2021-22) (Month Jan.-April.2022)	161-164
	ETP Outlet report-Online monitoring report (Report Season-2021-22) (Month Jan.-April.2022)	165-169
	VIII)Health checkup photograph	170
	Health checkup details	171-209
	IX)Rain Water Harvesting	210-224
	X)Ground water sample report (Report Season-2021-22) (Month Jan.-April.2022)	225-244
	XI)Noise safety photograph	245
	XII)Green Belt details	246-249
	Green Belt photographs	250-251
	XIII)Mock Drills photographs	252-253
	XIV)EC news in Newspaper	254-255
	XV)Web Site Screen Shot–EC compliance report	256
	XVI) Environment Statement (2021-22)	258-261

STATE LEVEL ENVIRONMENT IMPACT ASSESSMENT AUTHORITY

Ann ①

No. SEIAA-2019/CR-21/SEIAA.
Environment Department
Room No. 217, 2nd Floor.
Mantralaya,
Mumbai-400032.
Date: 31.12.2019

To
Mr. Chandrakant G. Dhage,
Bhimashankar SSKL,
Ambegaon Bk, Pune.

Sub: Correction in Environmental Clearance for proposed expansion of Sugar Plant from 2500 TCD to 6000 TCD at Dattatraya Nagar, P.O. Pargaon via Awasari Bk., Tal. Ambegaon, Dist. Pune by Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Limited.

Ref: 1. Application received from PP dated 21.08.2019.
2. Environment Clearance No. SEIAA-EC-0000000537, dated 27.11.2018.

With reference to above subject matter, it is noted that, you have received Environment Clearance vide letter dated 27.11.2018. You have further applied for correction in EC vide above ref. (1).

You have requested to correct EC dated 27.11.2018 as below-

Sr. No. in EC Letter	Particulate	EC Letter reflects	Corrections required in EC letter
1	Name of Project	Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Limited.	Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd.
2	Type of Institution	Private	Co-operative
15	Total Plot Area (sq. m.)	NA	Total factory area 586840.0 sq.m. Industrial activity 69845.0 sq.m
22	Production Details	Existing (MT/M): 2500 Proposed (MT/M): 3500 Total (MT/M): 6000	Existing (MT/D): 2500 Proposed (MT/D): 3500 Total (MT/D): 6000 Per day production
24	Details of Total water consumed	Consumption: Existing: 461 Proposed: 285 Total: 746 Loss Existing: 87.5 Proposed: 122.5 Total: 210 Effluent CMD Existing: 373.5 Proposed: 162.5 Total: 536	Consumption: Existing: 684 Proposed: 516 Total: 1200 Loss Existing: 286 Proposed: 97 Total: 383 Effluent CMD Existing: 398 Proposed: 419 Total: 817
28	Waste generation in the operation Phase:	Dry waste: NA Wet waste: NA Hazardous waste: NA	Dry waste: 271.22 TPD Ash & Press mud Wet waste: 0.5 MTD ETP Sludge Hazardous waste: 0.35 MTA Spent oil
	Mode of Disposal	Dry waste: NA	Dry waste: Press mud and bagasse ash will

	of waste:	Wet waste: NA Hazardous waste: NA Biomedical waste (If Applicable: NA	be used in Bio-composting and can be sold Used as fuel in boiler Wet waste: NA
29.	Amount of effluent generation (CMD):	536	817
30.	Used Spent Oil	Existing: 2.0 Proposed: 00 Total: 2.0	Existing: 1.8 Proposed: 0.3125 Total: 2.1
31.	Stacks emission Details	Stack no.- 1 Height from ground level (m)-72 m	Stack no.- 1 Height from ground level (m)- 72 m & 60 m
35.	DG set as Power back-up during operation phase	NA	500 KVA
37.		Existing pollution control system : Wet Scrubber Proposed to be installed: ESP	Existing pollution control system: Scrubber and ESP Proposed to be installed: NA
	Budgetary allocation (Capital cost and O&M cost): Capital cost: O&M cost:	Capital cost: NA O&M cost: NA	Capital cost: 100 lakhs O&M cost: 2 lakhs

After detailed scrutiny of documents submitted by you, Environment Clearance vide letter dated 27.11.2018 is corrected as above.

The terms and conditions stipulated in the EC letter dt 27.11.2018 vide above shall remain the same.


 (Anil Diggikar)
 Principle Secretary &
 Member Secretary, SEIAA



सत्यमेव जयते

STATE LEVEL ENVIRONMENT IMPACT ASSESSMENT AUTHORITY

Environment department,
Room No. 217, 2nd floor,
Mantralaya, Annexe,
Mumbai- 400 032.
Date: November 27, 2018

To,
Mr. Chandrakant G. Dhage
at Plot No. 148, 206,

Subject: Environment Clearance for Proposed expansion of Sugar Plant from 2500 TCD to 6000 TCD at gut no. 148, 206, Dattatraynagar, A/P Pargaon Via Awasan Bk., Tal. Ambegaon, Dist. Pune

Sir,

This has reference to your communication on the above mentioned subject. The proposal was considered as per the EIA Notification - 2006, by the State Level Expert Appraisal Committee-I, Maharashtra in its 149th Day-3th meeting and recommend the project for prior environmental clearance to SEIAA. Information submitted by you has been considered by State Level Environment Impact Assessment Authority in its 139th meetings.

2. It is noted that the proposal is considered by SEAC-I under screening category 5j as per EIA Notification 2006.

Brief Information of the project submitted by you is as below:-

1. Name of Project	BJIMA SHANKAR SAIJI (R) SAKHAR KARKHANA LIMITED
2. Type of institution	Private
3. Name of Project Proponent	Mr. Chandrakant G. Dhage
4. Name of Consultant	MITCON Consultancy & Engineering Services Ltd.
5. Type of project	Industrial
6. New project/expansion in existing project/modernization/diversification in existing project	Expansion of Existing project Sugar Unit ENV(NOC)2000/7931/CR177/D1 dt.19/12/2000 19MW Cogen-SEAC-2014/CR-255/TC2
7. If expansion/diversification, whether environmental clearance has been obtained for existing project	Existing project has a environmental clearance for Cogen Power plant
8. Location of the project	Plot No. 148, 206,
9. Taluka	Ambegaon
10. Village	Dattatraya Nagar, P.O. Pargaon via Awasan
Correspondence Name	Mr. Chandrakant G. Dhage
Room Number:	NA
Floor:	NA
Building Name:	NA
Road/Street Name:	NA
Locality:	NA
City:	NA
11. Whether in Corporation / Municipal / other area	Village
12. IOD/IOA/Concession/Plan Approval Number	NA IOD/IOA/Concession/Plan Approval Number: NA Approved Built-up Area: 00000
13. Note on the initiated work (if applicable)	NA
14. LOI / NOC / TOD from MHADA/ Other approvals (if applicable)	NA
15. Total Plot Area (sq. m.)	Not applicable
16. Deductions	Not applicable
17. Net Plot area	Not applicable

SEIAA Meeting No: 139 Meeting Date: September 28, 2018 (SEIAA-STATEMENT-0000000853)
SEIAA-MINUTES-0000000659
SEIAA-EC-0000000537

Page 1 of 11

Shri. Anil Diggikar (Member Secretary SEIAA)

18 (a). Proposed Built-up Area (FSI & Non-FSI)	FSI area (sq. m.): Not applicable
	Non FSI area (sq. m.): Not applicable
	Total BUA area (sq. m.): 00000
18 (b). Approved Built up area as per DCR	Approved FSI area (sq. m.):
	Approved Non FSI area (sq. m.):
	Date of Approval:
19. Total ground coverage (m2)	Not applicable
20. Ground-coverage Percentage (%) (Note: Percentage of plot not open to sky)	Not applicable
21. Estimated cost of the project	820000000



Government of Maharashtra

22. Production Details

Serial Number	Product	Existing (MT/M)	Proposed (MT/M)	Total (MT/M)
1	SUGAR	2500	3500	6000

23. Total Water Requirement

Dry season:	Source of water	Not applicable
	Fresh water (CMD):	Not applicable
	Recycled water - Flushing (CMD):	Not applicable
	Recycled water - Gardening (CMD):	Not applicable
	Swimming pool make up (Cum):	Not applicable
	Total Water Requirement (CMD):	Not applicable
	Fire fighting - Underground water tank (CMD):	Not applicable
	Fire fighting - Overhead water tank (CMD):	Not applicable
	Excess treated water:	Not applicable
Wet season:	Source of water	Not applicable
	Fresh water (CMD):	Not applicable
	Recycled water - Flushing (CMD):	Not applicable
	Recycled water - Gardening (CMD):	Not applicable
	Swimming pool make up (Cum):	Not applicable
	Total Water Requirement (CMD):	Not applicable
	Fire fighting - Underground water tank (CMD):	Not applicable
	Fire fighting - Overhead water tank (CMD):	Not applicable
	Excess treated water:	Not applicable
Details of Swimming pool (If any)	Not applicable	

Maharashtra

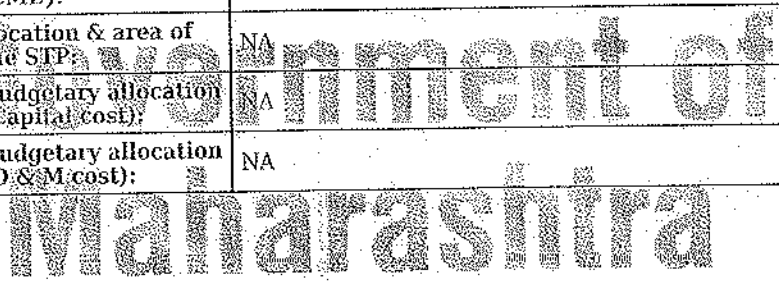
24. Details of Total water consumed

Particulars	Consumption (CMD)			Loss (CMD)			Effluent (CMD)		
	Existing	Proposed	Total	Existing	Proposed	Total	Existing	Proposed	Total
Industrial Process	461	285	746	87.5	122.5	210	373.5	162.5	536

25. Rain Water Harvesting (RWH)	Level of the Ground water table:	NA
	Size and no of RWH tank(s) and Quantity:	NA
	Location of the RWH tank(s):	NA
	Quantity of recharge pits:	NA
	Size of recharge pits:	NA
	Budgetary allocation (Capital cost):	NA
	Budgetary allocation (O & M cost):	NA
	Details of UGT tanks if any:	NA

26. Storm water drainage	Natural water drainage pattern:	NA
	Quantity of storm water:	NA
	Size of SWD:	NA

27. Sewage and Waste water	Sewage generation in KLD:	NA
	STP technology:	NA
	Capacity of STP (CMD):	NA
	Location & area of the STP:	NA
	Budgetary allocation (Capital cost):	NA
	Budgetary allocation (O & M cost):	NA



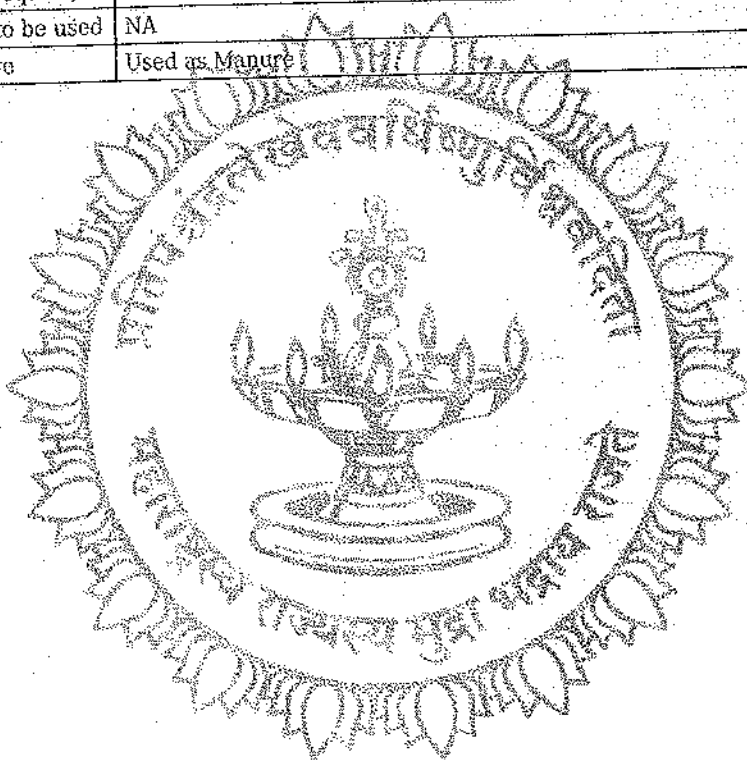
28. Solid waste Management

Waste generation in the Pre Construction and Construction phase:	Waste generation:	NA
	Disposal of the construction waste debris:	NA
Waste generation in the operation Phase:	Dry waste:	NA
	Wet waste:	NA
	Hazardous waste:	NA
	Biomedical waste (If applicable):	NA
	STP Sludge (Dry sludge):	NA
	Others if any:	NA
Mode of Disposal of waste:	Dry waste:	NA
	Wet waste:	NA
	Hazardous waste:	NA
	Biomedical waste (If applicable):	NA
	STP Sludge (Dry sludge):	NA
	Others if any:	NA
Area requirement:	Location(s):	NA
	Area for the storage of waste & other material:	NA
	Area for machinery:	NA
Budgetary allocation (Capital cost and O&M cost):	Capital cost:	NA
	O & M cost:	NA

**Government of
Maharashtra**

29. Effluent Charecterestics

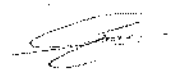
Serial Number	Parameters	Unit	Inlet Effluent Charecterestics	Outlet Effluent Charecterestics	Effluent discharge standards (MPCB)
1	NA	NA	NA	NA	NA
Amount of effluent generation (CMD):		536			
Capacity of the ETP:		Existing ETP with Capacity of 750m ³ /day & after expansion ETP capacity will be 1350 M ³ /day			
Amount of treated effluent recycled :		NA			
Amount of water send to the CETP:		NA			
Membership of CETP (if require):		NA			
Note on ETP technology to be used		NA			
Disposal of the ETP sludge		Used as Manure			



Government of Maharashtra

SEIAA Meeting No: 139 Meeting Date: September 28, 2018 (SEIAA-STATEMENT-0000000853)
SEIAA-MINUTES-0000000659
SEIAA-EC-0000000537

Page 6 of 11


Shri. Anil Diggikar (Member Secretary SEIAA)

30. Hazardous Waste Details

Serial Number	Description	Cat	UOM	Existing	Proposed	Total	Method of Disposal
1	Used Spent Oil	5.1	Kg/D	2.0	00	2.0	Reuse in Boiler

31. Stacks emission Details

Serial Number	Section & units	Fuel Used with Quantity	Stack No.	Height from ground level (m)	Internal diameter (m)	Temp. of Exhaust Gases
1	Stack	Bagasse	1	72	NA	NA

32. Details of Fuel to be used

Serial Number	Type of Fuel	Existing	Proposed	Total
1	Bagasse	1560 MT/Day	00	1560 MT/Day

Source of Fuel

Bagasse from Own Plant

Mode of Transportation of fuel to site

NA

33. Energy

Power requirement:	Source of power supply :	Own Cogeneration plant
	During Construction Phase (Demand Load)	NA
	DG set as Power back-up during construction phase	NA
	During Operation phase (Connected load)	NA
	During Operation phase (Demand load)	NA
	Transformer	NA
	DG set as Power back-up during operation phase:	NA
	Fuel used:	NA
	Details of high tension line passing through the plot if any:	NA

34. Energy saving by non-conventional method:

NA

36. Detail calculations & % of saving:

Serial Number	Energy Conservation Measures	Saving %
1	NA	NA

37. Details of pollution control Systems

Source	Existing pollution control system	Proposed to be installed
Stack	Wet Scrubber	ESP
Budgetary allocation (Capital cost and O&M cost):	Capital cost:	NA
	O & M cost:	NA

38. Environmental Management plan Budgetary Allocation

a) Construction phase (with Break-up):

Serial Number	Attributes	Parameter	Total Cost per annum (Rs. In Lacs)
---------------	------------	-----------	------------------------------------

1	NA	NA	NA				
b) Operation Phase (with Break-up):							
Serial Number	Component	Description	Capital cost Rs. In Lacs	Operational and Maintenance cost (Rs. in Lacs/yr)			
1	Noise Control System	NA	15	2			
2	Green Belt Development	NA	10	2			
3	Environment Monitoring and Management	NA	20	15			
4	Water Pollution Control System - ETP	NA	50	10			
5	Occupational Health & Safety	NA	10	3			
39.Storage of chemicals (inflammable/explosive/hazardous/toxic substances)							
Description	Status	Location	Storage Capacity in MT	Maximum Quantity of Storage at any point of time in MT	Consumption / Month in MT	Source of Supply	Means of transportation
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
40.Any Other Information							
No Information Available							

**Government of
Maharashtra**

	CRZ/ RRZ clearance obtain, if any:	NA
	Distance from Protected Areas / Critically Polluted areas / Eco-sensitive areas/ inter-State boundaries	NA
	Category as per schedule of EIA Notification sheet	5j
	Court cases pending if any	NA
	Other Relevant Informations	NA
	Have you previously submitted Application online on MOEF Website:	No
	Date of online submission	

3. The proposal has been considered by SEIAA in its 139th meeting & decided to accord environmental clearance to the said project under the provisions of Environment Impact Assessment Notification, 2006 subject to implementation of the following terms and conditions:

Specific Conditions:

I	PP to plan and execute 100% drip irrigation in phase wise manner so as to ensure efficient use of water.
II	PP to submit an undertaking to achieve less than 100 mg/Nm ³ of TPM at the out let of ESP.
III	PP to undertake appropriate mitigation measures to maintain noise levels within prescribed limits.
IV	PP to undertake awareness program among the sugar cane cultivators and implement appropriate measures to reduce salinity hazards and maintain proper soil health for sustainable productivity.
V	PP to implement CSR plan in consultation with the District Authorities and maintain separate account for the same.
VI	PP shall provide 100% drip irrigation for plantation.
VII	PP shall comply with the conditions mentioned with ANNEXURE XIX of the Office Memorandum issued MoEF&CC vide P.No.22034/2018-14 III dt. 09.08.2018.

General Conditions:

I	(i)PP to achieve Zero Liquid Discharge. PP shall ensure that there is no increase in the effluent load to CETP.
II	No additional land shall be used /acquired for any activity of the project without obtaining proper permission.
III	PP to take utmost precaution for the health and safety of the people working in the unit as also for protecting the environment.
IV	Proper Housekeeping programmes shall be implemented.
V	In the event of the failure of any pollution control system adopted by the unit, the unit shall be immediately put out of operation and shall not be restarted until the desired efficiency has been achieved.
VI	A stack of adequate height based on DG set capacity shall be provided for control and dispersion of pollutant from DG set (if applicable).
VII	A detailed scheme for rainwater harvesting shall be prepared and implemented to recharge ground water.
VIII	Arrangement shall be made that effluent and storm water does not get mixed.
IX	Periodic monitoring of ground water shall be undertaken and results analyzed to ascertain any change in the quality of water. Results shall be regularly submitted to the Maharashtra Pollution Control Board.
X	Noise level shall be maintained as per standards. For people working in the high noise area, requisite personal protective equipment like earplugs etc. shall be provided.
XI	The overall noise levels in and around the plant are shall be kept well within the standards by providing noise control measures including acoustic hoods, silencers, enclosures, etc. on all sources of noise generation. The ambient noise levels shall conform to the standards prescribed under Environment (Protection) Act, 1986 Rules, 1989.
XII	Green belt shall be developed & maintained around the plant periphery. Green Belt Development shall be carried out considering CFCB guidelines including selection of plant species and in consultation with the local DFO/ Agriculture Dept.
XIII	Adequate safety measures shall be provided to limit the risk zone within the plant boundary, in case of an accident. Leak detection devices shall also be installed at strategic places for early detection and warning.
XIV	Occupational health surveillance of the workers shall be done on a regular basis and record maintained as per Factories Act.

XV	(The company shall make the arrangement for protection of possible fire hazards during manufacturing process in material handling.
XVI	The project authorities must strictly comply with the rules and regulations with regard to handling and disposal of hazardous wastes in accordance with the Hazardous Waste (Management and Handling) Rules, 2003 (amended). Authorization from the MPCB shall be obtained for collections/treatment/storage/disposal of hazardous wastes.
XVII	Regular mock drills for the on-site emergency management plan shall be carried out. Implementation of changes / improvements required, if any, in the on-site management plan shall be ensured.
XVIII	A separate environmental management cell with qualified staff shall be set up for implementation of the stipulated environmental safeguards.
XIX	Separate funds shall be allocated for implementation of environmental protection measures/EMP along with item-wise break-up. These cost shall be included as part of the project cost. The funds earmarked for the environment protection measures shall not be diverted for other purposes and year-wise expenditure should reported to the MPCB & this department.
XX	The project management shall advertise at least in two local newspapers widely circulated in the region around the project, one of which shall be in the marathi language of the local concerned within seven days of issue of this letter, informing that the project has been accorded environmental clearance and copies of clearance letter are available with the Maharashtra Pollution Control Board and may also be seen at Website at http://ec.maharashtra.gov.in
XXI	Project management should submit half yearly compliance reports in respect of the stipulated prior environment clearance terms and conditions in hard & soft copies to the MPCB & this department, on 1st June & 1st December of each calendar year.
XXII	A copy of the clearance letter shall be sent by proponent to the concerned Municipal Corporation and the local NGO, if any, from whom suggestions/representations, if any, were received while processing the proposal. The clearance letter shall also be put on the website of the Company by the proponent.
XXIII	The proponent shall upload the status of compliance of the stipulated EC conditions, including results of monitored data on their website and shall update the same periodically. It shall simultaneously be sent to the Regional Office of MoEF, the respective Zonal Office of CPCB and the SPCB. The criteria pollutant levels namely, SPM, TSPM, SO ₂ , NO _x (ambient levels as well as stack emissions) or critical sectoral parameters, indicated for the project shall be monitored and displayed at a convenient location near the main gate of the company in the public domain.
XXIV	The project proponent shall also submit six monthly reports on the status of compliance of the stipulated EC conditions including results of monitored data (both in hard copies as well as by e-mail) to the respective Regional Office of MoEF, the respective Zonal Office of CPCB and the SPCB.
XXV	The environmental statement for each financial year ending 31st March in Form-V as is mandated to be submitted by the project proponent to the concerned State Pollution Control Board as prescribed under the Environment (Protection) Rules, 1986, as amended subsequently, shall also be put on the website of the company along with the status of compliance of EC conditions and shall also be sent to the respective Regional Offices of MoEF by e-mail.

Government of Maharashtra

SEIAA Meeting No: 139 Meeting Date: September 28, 2018 ()
SEIAA-STATEMENT-0000000853)
SEIAA-MINUTES-0000000659)
SEIAA-EC-0000000537)

Page 10 of
11

Shri. Anil Diggikar (Member
Secretary SEIAA)

4. The environmental clearance is being issued without prejudice to the action initiated under EP Act or any court case pending in the court of law and it does not mean that project proponent has not violated any environmental laws in the past and whatever decision under EP Act or of the Hon'ble court will be binding on the project proponent. Hence this clearance does not give immunity to the project proponent in the case filed against him, if any or action initiated under EP Act.

5. In case of submission of false document and non-compliance of stipulated conditions, Authority/ Environment Department will revoke or suspend the Environment clearance without any intimation and initiate appropriate legal action under Environmental Protection Act, 1986.

6. The Environment department reserves the right to add any stringent condition or to revoke the clearance if conditions stipulated are not implemented to the satisfaction of the department or for that matter, for any other administrative reason.

7. Validity of Environment Clearance: The environmental clearance accorded shall be valid as per EIA Notification, 2006, and amendments by MoEF&CC Notification dated 29th April, 2015.

8. In case of any deviation or alteration in the project proposed from those submitted to this department for clearance, a fresh reference should be made to the department to assess the adequacy of the condition(s) imposed and to incorporate additional environmental protection measures required, if any.

9. The above stipulations would be enforced among others under the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974, the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981, the Environment (Protection) Act, 1986 and rules there under, Hazardous Wastes (Management and Handling) Rules, 1989 and its amendments, the public Liability Insurance Act, 1991 and its amendments.

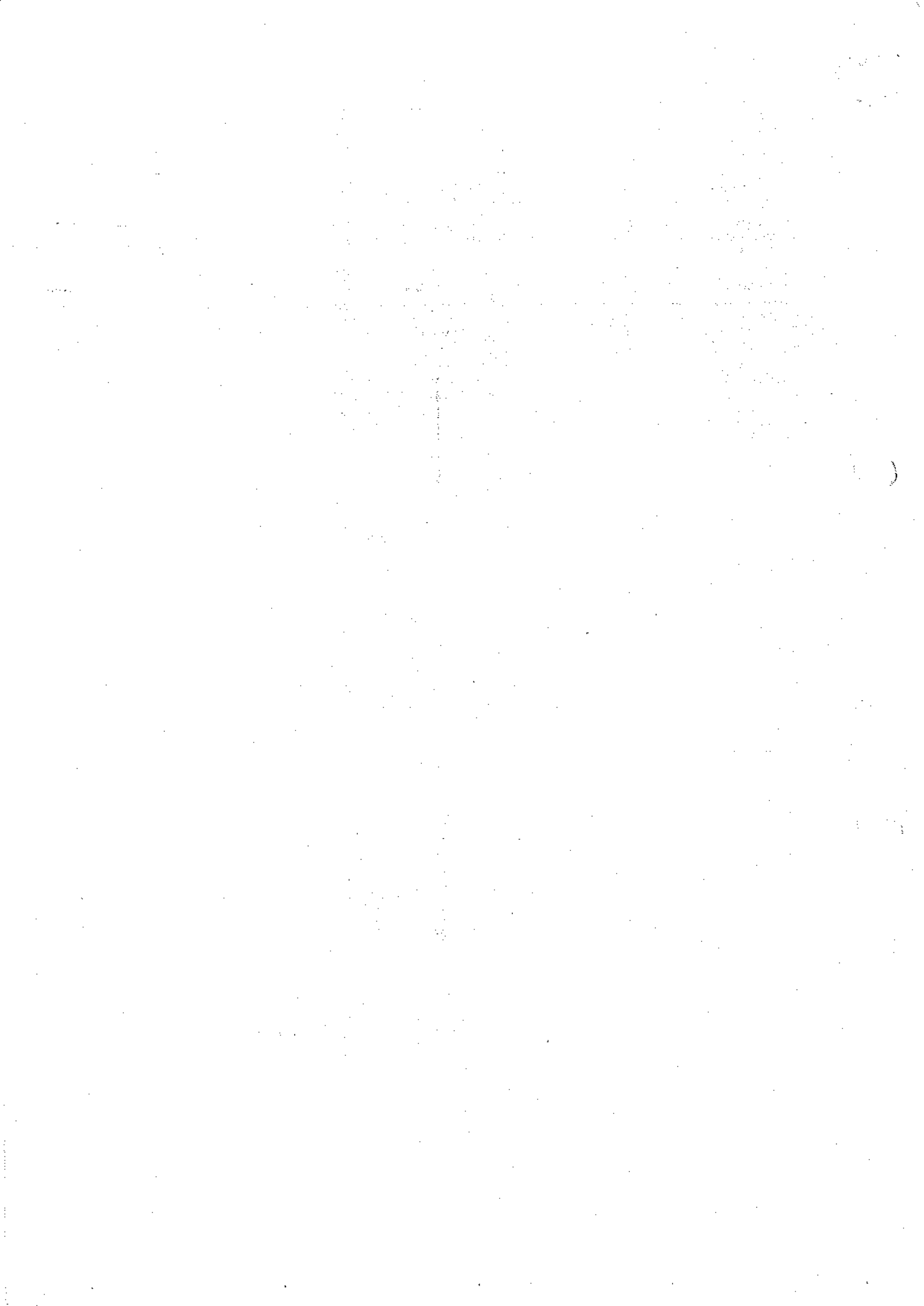
10. Any appeal against this Environment clearance shall lie with the National Green Tribunal (Western Zone Bench, Pune), New Administrative Building, 1st Floor, D- Wing, Opposite Council Hall, Pune, if preferred, within 30 days as prescribed under Section 16 of the National Green Tribunal Act, 2010.

Shri. Anil Diggikar (Member Secretary SEIAA)

Copy to:

1. SHRI JOHNY JOSEPH, CHAIRMAN, SEIAA
2. SHRI UMAKANT DANGAT, CHAIRMAN, SEAC-I
3. SHRI M.M.ADTANI, CHAIRMAN, SEAC-II
4. SHRI ANIL .D. KALE, CHAIRMAN, SEAC-III
5. SECRETARY MOEF & CC
6. JA- DIVISION MOEF & CC
7. MEMBER SECRETARY MAHARASHTRA POLLUTION CONTROL BOARD, MUMBAI
8. REGIONAL OFFICE MOEF & CC NAGPUR
9. MUNICIPAL COMMISSIONER PUNE
10. MUNICIPAL COMMISSIONER SATARA
11. REGIONAL OFFICE MPCB PUNE
12. REGIONAL OFFICE MIDC PUNE
13. MAHARASHTRA STATE ELECTRICITY DISTRIBUTION CO. LTD.
14. COLLECTOR OFFICE PUNE
15. COLLECTOR OFFICE SATARA
16. COLLECTOR OFFICE SOLAPUR

Government of
Maharashtra

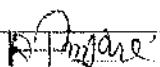


SIX MONTHLY COMPLIANCE REPORT

Part-I DATA SHEET

1	Project Type: River Valley/Mining/Industry/Thermal/Nuclear /Others (Specify)	Industry
2	Name of the Project	Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd.Dattatrayanagar,Pargaon Tarfe Awasari Bk.,Tal Ambegaon Dist-Pune Pin- 412406
3	Clearance letter(S)/OM No. and Date	SEIAA-000000537 Date – 28/11/2018
4	Location a) District (s)	Pune
	b) State (s)	Maharashtra
	c) Location latitude / longitude	Latitude 18°58' 30.57"N and Longitude 74°5'31.68"E
5	Address For Correspondence	
	a) Address of the Managing Director(with Pin code/Telephone/Telex/Fax/Numbers)	Mr. Chandrakant G. Dhage Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd.Dattatrayanagar, Pargaon Tarfe Awasari Bk.,Tal.Ambegaon, Dist-Pune Pin- 412406 Phone No.(02133)284241/284341 Fax-(02133)284270
6	Salient Features	
	a) of the Project	This Sugar unit situated at Dattatrayanagar.
	b) of the Environmental Management Plans	Environment Management Plan includes – Green Belt Development (Plantation with mostly indigenous plant species) Measures to avoid sound pollution Water Environment Solid waste management Rain water Harvesting Firefighting system
7	Breakup of the Project Area	
	Submergence area : Forest & Non Forest	N.A.
	Others	Plot Area-586796 m2 Total Built up area - 72844 m2 Open area- 513952 m2
8	Break up the Project affected population with the enumeration of those losing Houses/Dwelling units only, Agricultural Land & Landless Laborers /Artisans:	Project land is owned by project proponent. So population not affected.
	a) SC, ST / Adivasi	N.A.
	B) Others (Please indicate whether these figures are based on any scientific and systematic survey carried out or only provisional figures, if a survey is carried out give details & year of survey)	N.A.

9 (a)	Financial Details: Project cost as originally planned and subsequent revised estimates and the year of price reference	Total Project Cost- 8200.000 Lakhs.
(b)	Allocation made for environmental management plans with item wise and year wise breakup	Year wise Break up- 2019-20 =Rs.15,00,000/- 2020-21=Rs.18,00,000/- 2021-22=Rs.20,00,000/-
c)	Payback Period	-
d)	Whether (c) includes the cost of environmental management as shown in the above	Yes
e)	Actual expenditure incurred on the project so far	Rs. 7336.17 Lakhs
f)	Actual expenditure incurred on the environmental management plans so far	E.T.P.O&M, OCMS- AMC ,OCMS Spare, ESP maintenance expenditure Year Wise Expenditure - 2019-20 =Rs.21,36,500/- 2020-21=Rs.31,02,090/- 2021-22=Rs.27,55,548/-
10	Forest Land Requirement:-	
a)	The Status of approval for diversion of forest land for non-forestry use.	N.A.
b)	The status of clearing felling	N.A.
c)	The Status of compensatory afforestation, if any comments on the viability & sustainability of compensatory afforestation program in the light of actual field experience so far	N.A.
11	The status of clear felling in non-forest areas (such as submergence area or reservoir, approach roads) if any with quantitative information required.	N.A.
12	Status of construction (Actual & / or Planned)	Completed
a)	Date of commencement (Actual & / or Planned)	01/04/2020
b)	Date of completion (Actual & / or Planned)	30/11/2021
13	Reasons for the delay if the project is yet to start	-
14	Dates of the site visits- The dates on which the project was monitored by the Regional Office on previous occasions, if any	Mr. Sureshkumar Adappa (Scientist-D) MoEF Regional Office-Nagpur,visited on dt. 22/06/2021 and satisfactory report is issued.
a)	Details of correspondence with project authorities for obtaining action plan/information on status of compliance to safeguards other than the routine letters for logistics support for site visit.(the monitoring report may obtain the details of all letters issued so far but the later reports may cover only the letters issued subsequently.	No show cause or notices of pollution department. We are regularly monitoring both air & water data as per CPCB guidelines & parameters are within limit.


K. P. Tijare
 (Process Manager)
 Mahashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd.
 Chhatrapati Nagar, Parganah Via - Awassari Dist.
 Solapur, Dist. Pune - 412 400

Con. No.	Condition	Compliance
I	<p>PP to plan execute 100% drip irrigation in phase wise manner so as to ensure efficient use of water.</p>	<p>Karkhana already undertaken the program to increase the area under drip irrigation. Board resolution for 100% drip irrigation has passed. To increase drip irrigation factory is continuously providing technical and financial support to the farmers and organizing awareness programme among farmers in every cane center for drip irrigation. Karkhana made the common agreement with Union Bank of India to sanction farmers loan at very reasonable rate of interest. for setting up drip irrigation. Karkhana is paying the said loan interest. Karkhana made mutual agreement with four different drip irrigation companies 1)Riulis Irrigation 2)Netafim 3)Jain Irrigation 4)Kothari Agritech. We are continuously taking awareness program me among farmers to aware, educate and inspire them for drip irrigation. Till now we have made 2671.86 Hectare drip irrigation. Detail year wise statement is given on page no.24 (Details Information- Drip irrigation scheme, Agreement Copies & Season 2021-22 Farmer's List is Attached. Ann.I- Page No.24 to 106)</p>
II	<p>PP to submit and undertaking to achieve less than 100 mg/Nm³ of T_{PM} at out let of ESP.</p>	<p>To control air pollution ESP (99.9%) with 72 m stack and Wet Scrubber (80%) with 60 m stack is already installed to both boilers & minimized T_{PM} less than 100mg/Nm³.</p>

		<p>Photographs attached –Page No106 to107</p> <p>During Crushing season, we are monitoring daily TPM level by OCMS and Analyzing monthly from Akansha Laboratories. The TPM level throughout the season is maintained below 100mg/m³. OCMS report and Akansha Lab reports are attached for confirmation.</p> <p>OCMS Air Ambient report -Page No.108 to 117</p> <p>MoEF Approved – Akanksha Lab Air Ambient monitoring report –Page No.118 to 146</p>
III	<p>PP to undertake appropriate mitigation measures to maintain noise level within prescribed limits.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Factory is taking care to maintain noise level in the prescribed limit. 2) Proper maintenance, oiling and greasing of all machines is carried out at regular intervals. 3) The noise level is not exceeding the permissible limit 75 dB (A) during the day time, 70 dB (A) night time. 4) Regular monitoring of noise level in every month during crushing season. 5) Green belt around the plant area is developed to reduce the noise level. 6) Acoustic laggings and silencers are provided in equipment wherever necessary. The compressed air station is provided with suction side silencers. Ventilation fans are installed in enclosed premises 7) Central control room(s) provided for operation and supervision of plant and equipment are air-conditioned, glass fiber insulated frames help in reducing noise levels. Necessary enclosures also provided on the working platforms /areas to reduce

		<p>the noise levels The insulation are provided to reduce noise</p> <p>8) Greenbelt is developed around the periphery of the plant to reduce noise levels.</p> <p>MoEF Approved – Akanksha Lab Noise level monitoring report –Page No.147 to 150</p> <p>Karkhana is regularly taking consultancy of Vasantdada Sugar Institute to help and provide the technical guidance to the farmers for crop development, soil health care, good irrigation practices.</p> <p>Till to date 47 different awareness program has taken regarding sustainable farming, increasing productivity, good agricultural practices etc. (Photographs attached. Ann.-IV) Page No.151 to 153</p>
IV	<p>PP to undertake awareness program among the sugarcane cultivators and implement appropriate measures to reduce salinity hazards and maintain proper soil health for sustainable productivity.</p>	<p>The factory has spent CSR Rs.3,92,26,148/- in year 2021-22 for different social activities.</p> <p>Also Rs. 3,14,04,088/- has been spent for different sugarcane development activities like 1) Foundation and Certified seed supply, 2) Farmers Training, 3) Soil Testing, 4) Green Manure seed supply, 5) Drip Irrigation scheme subsidy, 6) Bio fertilizer supply, 7) Bio compost supply, 8) Chemical Fertilizer supply, 9) Micronutrient supply. Details information Attached. (Ann. -V) Page No.154 to 159</p>
V	<p>PP to implement CSR plan in consultation with the District Authorities and maintain separate account for the same.</p>	<p>All plants in factory premises has drip irrigation facility. (Photographs Attached VI) Page No.160</p>
VI	<p>PP shall provide 100% drip irrigation for plantation.</p>	


General Conditions-		
I	<p>PP to achieve Zero Liquid Discharge PP shall ensure that there is no increase in the effluent load to CETP.</p>	<p>We ensure you that there is no increase in the effluent load to ETP. (Report Attached-VII) MoEF Approved – Akanksha Lab Treated Effluent monitoring reports are attached –Page No.161 to 164 OCMS Treated Water Reports are Attached – Page No.165 to169</p>
II	<p>No additional land shall be used /acquired for any activity of the project without obtaining proper permission.</p>	<p>No additional land is acquired.</p>
III	<p>PP to take utmost precaution for the health and safety of the people working in the unit as also for protecting the environment.</p>	<p>We arrange health checkup camp for all employees once in every year and records is maintained as per Factory Act. We are organizing pre & post medical check-ups for all employees. Medical record is maintained of each employee. (Photographs & Reports Attached-VIII) Page No.169 to 209</p>
IV	<p>Proper Housekeeping programmers shall be implemented.</p>	<p>We regularly maintain the proper housekeeping.</p>
V	<p>In the event of the failure of any pollution control system adopted by the unit, the unit shall be immediately put out of operation and shall not be restarted until the desired efficiency has been achieve.</p>	<p>After failure of pollution control device, we immediately stop the Boiler operation & restart after activation of pollution controlling device. We intimate both CPCB & MPCB time to time by mail in this regard without any delay.</p>
VI	<p>A stack of adequate height based on DG set capacity shall be provided for control and dispersion of pollutant from DG (set).</p>	<p>Appx. 15 mtrs stack height is given for existing 500 KVA D.G.set.</p>
VII	<p>A detailed scheme for rain water harvesting shall be prepared and implemented to recharge ground water.</p>	<p>Factory building & offices roof rain water is collected by down take pipes in campus water body. (Details Attached IX) Page No.210 to 224</p>

VIII	Arrangement shall be made that effluent and storm water does not get mixed.	We have proper drainage for storm water & effluent & there is no mixing of waste water & storm water.
IX	Periodic monitoring of ground water shall be undertaken and result analyzed to ascertain any change in the quality of water. Result shall be regularly submitted to the Maharashtra Pollution Control Board.	We are checking Ground water samples within 5 Km radius area in every month during crushing season. All the results are within limit. (Reports Attached. Ann. X) MoEF Approved – Akanksha Lab Ground Water Analysis reports are attached –Page No.225 to 244
X	Noise level shall be maintained as per standards. For people working in the high noise area, requisite personal protective equipment like earplugs etc. Shall be provided.	Noise proof cabins are provided to operators wherever is possible. Further we are providing ear plugs for employees Noise level is within standard limits. (Photographs Attached. Annx..XI) Page No.245
XI	The overall noise level in and around the plant are shall be kept well within the standards by providing noise control measures including acoustic hoods, silencer, enclosures, etc. On all source of noise generation. The ambient noise level shall confirm to the standards prescribed under Environment (protection) Act, 1986 Rules, 1989.	Noise controlling measures are provided as per EMP. Noise level is within standard limits.
XII	Green belt shall be developed & maintained around the plant periphery. Green belt development shall be carried out considering CPCB guideline including selection of plant species and in consultation with the local DFO/Agriculture Dept.	Species are selected as per CPCB publication, MPCB circular and in consultation with Botanical Department of local Institute. (Details & Photographs are Attached. Ann -XII) Page No.246 to 251
XIII	Adequate safety measures shall be provided to limit the risk zone within the plant, boundary, in case of an accident. Leak detection devices shall also be installed at strategic places for early detection and warning.	Adequate safety measures like helpmates, Shoes, Safety belts etc. are provided.

XIV	Occupational health surveillance of the workers shall be done on a regular basis and record maintained as per Factories Act XV.	We arrange health checkup camp for all employees once in every year and records is maintained as per Factory Act. We are organizing pre & post medical check-ups for all employees. Medical record is maintained of each employee. The Factory has taken all workers the mediclaim policies to take care of the health of the workers. (Photographs Attached. Ann.-VIII).
XV	The company shall make the arrangement for protection of possible fire hazards during manufacturing process in material handling.	The system is provided as per guidelines of DISH. *This is regularly inspected by Factory Inspectors during visit. *Hydrant System ,High velocity water spray system, medium velocity water system, Foam system Portable and mobile fire extinguishers etc. are different types of fire protection /diction system are installed in the plant
XVI	The project authorities must strictly comply with the rules and regulations with regards to handling and disposal of hazardous wastes in accordance with the Hazardous Waste (Management and Handling) rules,2003(amended). Authorization from the MPCB shall be obtained for collections /treatment/storages/disposal of hazardous wastes.	We are regularly following guidelines given by MPCB.
XVII	Regular mock drills for the onsite emergency management plan shall be carried out. Implementation of changes/ improvement required, if any, in the onsite management plan shall be ensured.	We arrange regularly. It is part of our routine practice. (Photographs are Attached. XIII) Page No.252 to 253
XVIII	A separate environment management cell with qualified staff shall be set up for Implementation of the stipulated environmental safeguards.	Environment Management cell is established.

		It is headed by a qualified and experienced environmental officer having experience more than 10 years.
XIX	Separate funds shall be allocated for implementation of environmental protection measures /EMP along with item wise break up. These cost shall be included as part of the project cost. The fund earmarked for the environment protection measures shall not be diverted for other purposes and year wise expenditure should reported to the MPCB & this department.	<p>We have received the EC in Nov. 2018 and all the basic works required to fulfill the conditions are already completed</p> <p>* We have invested Rs.300.00 Lakhs in capital investment made for environment protection as specified in EMP.</p> <p>* Management is very committed for the same.</p> <p>* The funds earmarked for Environment are not diverted to any other account head.</p> <p>* We have make Rs.16 lakhs provision for the operational expenditure.</p>
XX	The project management shall advertise at least in two local newspapers widely circulated in the region around the project, one of which shall be in the Marathi language of the local concerned within seven days of issue of this letter, informing that the project has been accorded environmental clearance and copies of clearance letter are available with the Maharashtra Pollution Control Board and may also be seen at Website at http://ec.maharashtra.gov.in	<p>Karkhana published advertise in local newspapers</p> <p>1) Sakal</p> <p>Times (English)-4th December 2018</p> <p>2) Prabhat (Marathi) - 3rd December 2018</p> <p>(Copy Attached Ann. XIV) Page No.254 to 255.</p>
XXI	Project management should submit half yearly compliance report in respect of the stipulated prior environment clearance terms and condition in hard & soft copies to the MPCB & this department, on 1 st June & 1 st December of each calendar year.	<p>We have uploaded EC compliance report and all Analysis Reports on our Karkhana Web Site.</p> <p>Further we are submitting Six monthly compliance report to MoEF, Nagpur on regular basis.</p> <p>(Screen shot Copy Attached Ann.XV)</p> <p>Page No.256 to 257</p>
XXII	A copy of the clearance letter shall be sent by proponent to the concerned Municipal Corporation and the local NGO if	<p>Environment Clearance letter granted by Maharashtra State Environment Impact Assessment</p>

	any from whom suggestion/representation if any were received while processing the proposal. The clearance letter shall also be put on the website of the Company by the proponent.	Authority (SEIAA) is already displayed on Karkhana website. (Screen shot Copy Attached Ann.XVI). Page No.258 to 261
XXIII	The proponent shall upload the status of compliance of the stipulated EC condition, including result of monitored data on their website and shall update the same periodically. It shall simultaneously be sent to the Regional Office of MoEF, the respective Zonal Office of CPCB and the SPCB. The criteria pollutant levels namely; SPM, RSPM, SO ₂ , NO _x (ambient levels as well as stack emissions) or critical sector parameters, indicated for the project shall be monitored and displayed at a convenient location near the main gate of the company in the public domain.	Submitting Regularly.
XXIV	The project proponent shall also submit six monthly report on the status of compliance of the stipulated EC condition including result of monitored data (both in hard copies as well as by e-mail) to the respective Regional Office of MoEF, the respective Zonal Office of CPCB and the SPCB.	Submitting Regularly.
XXV	The environment statement for each financial year ending 31 st March in Form -V as is mandated to be submitted by the project proponent to the concerned State Pollution Control Board as prescribed under the Environment (protection) Rules, 1986, as amended subsequently, shall also be put on the website of the company along with the status of compliances of EC condition and shall also be sent to the respective Regional Office of MoEF by e-mail.	Submitting Regularly.


 K. P. Tiwari
 (Process Manager)
 Shmashankar Sahakar Sakhar Karkhana Ltd
 Dattatrayanagar, Farugan Via - Ahasarati Bk
 Tal. Ambegaon, Dist. Pune - 412 408

Drip irrigation scheme: - Since planting season 2017-18 factory is implementing drip irrigation scheme to bring maximum area under drip irrigation in sugarcane crop. Under this scheme Karkhana has made agreement with 9 drip irrigation companies.

Factory is implementing following drip irrigation scheme to bring area under drip irrigation to sugarcane crop. Factory has made contract with 4 ISI mark drip companies and drip loan proposal made through Union Bank of India-Manchar Branch

1. Farmers request to install drip irrigation is taken & agreement made between farmer and factory on stamp paper of Rs.100/-
2. As per quotation the work order of drip installation is given to company.
3. By opening bank account of respective farmers and after completion of loan documents in the bank by considering Rs.60,000/- per acre drip cost, Rs.49000/- or if cost is below Rs.50,000/- the amount Rs.11,000/- keeping behind the above amount Rs.49000/- is paid to respective company within 30 days after arrival of completion report by inspection.
4. Rs.1,000/- is delivered to company after completion of subsidy proposal.
5. Drip set and cane grower insurance – Beneficiary farmer get insurance policy of Rs.1 Lac for one year and drip set is also insured for one year from installation date by respective drip company.
6. Remaining amount Rs.10,000/- per acre is delivered to company after one year of first payment.
7. Free acid treatment to drip set for three times.
8. No installation & transport charges.
9. Free agronomical advice & training etc.

**Seasonwise area under drip irrigation in sugarcane crop and
Cost incurred by sugar factory**

Planting Season	Area (ha.)	Expenditure (Rs.)
2009-10	26.80	368500.00
2010-11	9.28	127600.00
2011-12	133.15	3328750.00
2012-13	516.46	23016750.00
2013-14	359.59	17979500.00
2014-15	134.42	8401250.00
2015-16	92.68	5792500.00
2016-17	104.16	9114000.00
2017-18	259.40	31662534.00
2018-19	298.74	37006679.00
2019-20	545.50	74818937.00
2020-21	158.10	19762500.00
2021-22	33.58	5037000.00

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि., दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु., ता.आंबेगाव, जि.पुणे.

लागवड हंगाम २०२१-२२ मध्ये ऊस पिकास ठिबक सिंचन संच बसविलेले शेतकरी यादी

अ. नं	ऊस उत्पादकाचे नाव	गाव	तालुका	संपर्क नंबर	क्षेत्र (हे.आर)
१	पाटील वसंत तुकाराम	खडकी	आंबेगाव	९८६००४९५९२	१.००
२	पाटील महेंद्र विठ्ठल	खडकी	आंबेगाव	९८२२१२८८१५	०.५०
३	पाटील ज्ञानेश किसन	खडकी	आंबेगाव	९९७०९४४२९४	०.८०
४	डोके चिंतन अशोक	सुलतानपूर	आंबेगाव	९९६०६१६६४४	०.५०
५	शिंदे सुमन जिजाभाऊ	अवसरी खुर्द	आंबेगाव	७४४९०२२८७२	०.३५
६	शिंदे जिजाभाऊ भाऊसाहेब	अवसरी खुर्द	आंबेगाव	७४४९०२२८७२	१.१५
७	वाजगे राजेंद्र किसन	नारायणगाव	जुन्नर	९७६६९८४८५९	०.४०
८	बाणखिले नितीन बबनराव	सुलतानपूर	आंबेगाव	९८९०७२७७१३	०.४९
९	येवले दत्तात्रय विठोबा	निरगुडसर	आंबेगाव	८७६६९४९०५७	०.४०
१०	पवार पांडुरंग बाळा	नागापूर	आंबेगाव	९५०३३९०९६९	०.३६
११	पवार चंद्रकांत पांडुरंग	नागापूर	आंबेगाव	९८१९६७७२१५	०.२५
१२	करंडे कान्हू संतु	काठापूर बुद्रुक	आंबेगाव	८७६६४४८०७३	०.८०
१३	पोखरकर दादाभाऊ रामचंद्र	भराडी	आंबेगाव	९९७५१५६२११	०.४०
१४	चासकर वसंत दामोदर	रांजणी	आंबेगाव	७७२००४५३०९	१.१४
१५	हाडे विशाल बाबासाहेब	रांजणी	आंबेगाव	८६९३००१८०७	०.९८
१६	भोर झुंभराबाई सहादू	रांजणी	आंबेगाव	७५०६१७०९६३	०.५१
१७	लोखंडे खंडू विश्राम	वळती	आंबेगाव	९६६५९०४१६२	०.५०
१८	गाढवे आनंदा बबुशा	शिंंगवे	आंबेगाव	९७३००९१३७४	०.४१
१९	वाळुंज कमल विठ्ठल	पोंदेवाडी	आंबेगाव	९८३४०६८०३९	०.६०
२०	पवार बाळू बाबुराव	जवळे	आंबेगाव	९५९५८२३४५६	१.८०
२१	बांगर रभाजी जयराम	पिंपळगाव (खडकी)	आंबेगाव	९९७०३४३७९९	०.५०
२२	भोर संतोष तुकाराम	भोरवाडी	जुन्नर	९७६६८५०६३८	०.४७
२३	फलके आशा राम	एकलहरे	आंबेगाव	९९७५२२९९१३	०.३४
२४	डेरे प्रतिक आनंदा	साळवाडी	जुन्नर	९८९०३४२६२६	०.४०
२५	डेरे संजिवनी आनंदा	साळवाडी	जुन्नर	९०११८९९६७	०.६०
२६	कोल्हे दिलीप सहदेव	नारायणगाव	जुन्नर	८६२५८२३४५५	०.७६
२७	बांगर बबन सिताराम	पिंपळगाव (खडकी)	आंबेगाव	९९७०२१५८४८	०.९३
२८	थोरात दत्तात्रय लिंबाजी	लौकी	आंबेगाव	९७३०८८८१४५	०.३८
२९	थोरात दिनकर लिंबाजी	लौकी	आंबेगाव	९७३०८८८१४५	०.३७
३०	शिरतार बाबाजी महादु	पिंपरी कावळ	आंबेगाव	९८६०४५८५३९	१.२०
३१	ढोमे नरेश सिताराम	पिंपरखेड	शिरूर	९७६६९०१२७७	०.८०
३२	ढोमे सिताराम विठोबा	पिंपरखेड	शिरूर	९७६६९०१२७७	०.४०
३३	इरकर चंद्रकांत भगवंत	पोंदेवाडी	आंबेगाव	८९७५३२२८९३	१.६०
३४	भोर अर्जुन माशुती	पोंदेवाडी	आंबेगाव	९८२२२४२५३९	०.६०
३५	भोर सुनिता अर्जुन	पोंदेवाडी	आंबेगाव	९१५६४६२७५३	०.८०
३६	महाकाळ सुलभा रमेश	चांडोली बुद्रुक	आंबेगाव	९९६०१७९९५१	०.५०
३७	धिखले भरत दगडु	नांदूर	आंबेगाव	९९६०८७१४७८	०.८९

अ. नं	ऊस उत्पादकाचे नाव	गाव	तालुका	संपर्क नंबर	क्षेत्र (हे.आर)
३८	पडवळ हरिचंद्र नाना	महाळुंगे पडवळ	आंबेगाव	९५६५५६७०५७	०.३०
३९	शेवाळे तुकाराम सुदाम	तोडेवाडी	आंबेगाव	८४८३९५६९८	०.३७
४०	कानडे लिलावती शंकर	कळंब	आंबेगाव	९०९६६९७०७९	०.३५
४१	आवटे भानुदास मारुती	महाळुंगे पडवळ	आंबेगाव	९९२२४९७४५५	०.४०
४२	पडवळ अनिल गोविंदराव	महाळुंगे पडवळ	आंबेगाव	९८२९८५९२२६	०.६०
४३	सैद सयाजी बाबुराव	महाळुंगे पडवळ	आंबेगाव	७३९७८२५६२६	०.५२
४४	काळे आशुतोष राम	घोडेगाव	आंबेगाव	९९७५५४८८०९	१.३८
४५	कामटे शरद तात्याबा	पिंपळगाव (खडकी)	आंबेगाव	९५०३७४०८२३	०.२०
४६	फुलसुंदर भिकाजी लोभाजी	वारुळवाडी	आंबेगाव	९४०४६८४३०९	०.४०
४७	कोल्हे मयुर संजय	नारायणगाव	जुन्नर	९८२२३३२२००	०.६६
४८	सैद सविता अशोक	वळती	आंबेगाव	९६८९७८९०६०	०.८०
४९	आवटे साधकार बबन	महाळुंगे पडवळ	आंबेगाव	९०९६९२९३०९	०.३२
५०	हिंगे प्रकाश गोपाळराव	अवसरी बुद्रुक	आंबेगाव	९८९२९३३३२८	०.६०
५१	हिंगे संजय विठ्ठल	अवसरी बुद्रुक	आंबेगाव	९८५०३०८७७३	०.६०
५२	हिंगे द्रौपदा जयवंतराव	अवसरी बुद्रुक	आंबेगाव	९७३००३०५४९	१.२०
	एकुण				३३.५८

करनामा

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु.
ता. आंबेगाव, जि. पुणे

व

नेटाफिम इरिगेशन इंडीया प्रा.लि.
ऑफीस नं. १ व २, बिल्डींग नं. सी १,
सौदामिनी कॉम्प्लेक्स, भुसारी कॉलनी,
सर्व्हे नं. १०१, पौड रोड, कोथरुड, पुणे ३८

(सन - २०२१-२०२२)



महाराष्ट्र MAHARASHTRA

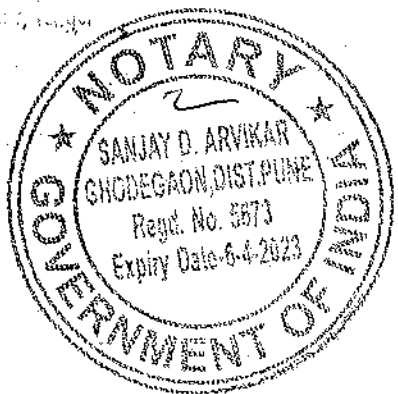
अनुक्रमांक 2021 YU 522647

पुढील कोटेशन विषयावरील वापरासाठी आहे
 दिनांक १९५८ चे अनुक्रमे क्र. ३
 संयुक्त नोंद - नरकाजी ए. इंदिरा सहकारी संस्था - ३
 हस्त प्रतिलिपि नोंद - पुणे
 पुढील धारकाला - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढगे

Ashipulake

Arvika

परतंत्र
 पुणे न्यायालय



करारनामा

करारनामा आज वार मंगळवारदि. २९ / १२ / २०२१ रोजी

करारनामा लिहून घेणारा:-

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
 दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवशारी बु. ता. आंबेगाव, जि. पुणे करिता
 कार्यकारी संचालक - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढगे
 वय - वर्षे धंदा- नोकरी

करारनामा लिहून देणार:-नेटाफिम इरिगेशन इंडीया प्रा.लि. प्लॉट नं. २६८ ते २७०
ऑफीस नं.१ व २, बिल्डींग नं.सी १, सौदागिनी कॉम्प्लेक्स
भुसारी कॉलनी, सर्व्हे नं.१०१, पौड रोड, कोथरुड, पुणे ३८.
(पुरवठादार) करिता

विभागीय व्यवस्थापक - श्री.असिफ इकबाल वानकर
वय - वर्षे धंदा- नोकरी

कारणे करारनामा लिहून देतो कि

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु. ता.आंबेगाव, जि.पुणे यांच्या संचालक मंडळाने कारखान्याच्या सभासद/ऊस उत्पादकांचे एकरी उत्पन्न वाढ होवून वांगल्या गुणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळावा म्हणून शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संव बसवून देण्याची योजना राबवण्याचा निर्णय घेतला आहे.

दि. ०६/०९/२०२१ रोजी कारखान्याच्या गा शेतकी समिती सभेमध्ये झालेल्या वर्षेप्रमाणे व सोबत जोडलेल्या दरपत्रकानुसार नेटाफिम इरिगेशन इंडीया प्रा.लि. यांना खालील अटी शर्तीप्रमाणे काम देण्यात आले आहे.

करारनामा लिहून देणार ही ठिबक सिंचन संचाचे साहित्य उत्पादन करणारी व त्यांची विक्री व पुरवठा करणारी कायदयान्वये (नोंदलेली) कंपनी आहे. सदर कंपनीचा नोंदविलेला पत्ता वर नमुद केल्याप्रमाणे आहे (सदर कंपनीचा उल्लेख यापुढे पुरवठादार असा करण्यात आला आहे.) लिहून घेणार हा महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अंतर्गत नोंदणी केलेला सहकारी साखर कारखाना असून, त्यांचा सभासद व बिगर सभासदांचे ऊसापासून साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (यापुढे लिहून घेणार हा सहकार कायदयान्वये नोंदलेला साखर कारखाना असून त्यांचा उल्लेख कारखाना असा केला आहे.)

योजना यशस्वी करण्यासाठी कारखाना व पुरवठादार ठिबक कंपनी यांमधील अटी व शर्ती खालीलप्रमाणे असतील.

१) कारखाना ठिबक सिंचन संव बसविणाऱ्या इच्छुक सभासदांची नावे व संबंधीत आवश्यक असणारी कागदपत्रे पुरवठादारास देईल.

२) प्राप्त झालेल्या यादीनुसार पुरवठादार किंवा त्याचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.

३) मोजमापानुसार पुरवठादार किंवा त्याचे अधिकृत वितरक अभियांत्रिकीदुन तांत्रिक व आर्थिक दृष्ट्या योग्य असलेला आराखडा तयार करून त्यासाठी लागणाऱ्या साहित्याची यादी (कोटेशन) तयार करतील.

४) कारखाना पुरवठादारास शेतकरी निहाय वर्क ऑर्डर देईल. कारखान्याकडून वर्क ऑर्डर मिळाल्यानंतर पुरवठादार लाभार्थी शेतकऱ्याला खोदाईचा लेआऊट तीन दिवसांचे आत देईल. शेतकऱ्यांना लेआऊटप्रमाणे पाच दिवसांच्या आत खोदाई पूर्ण करावी लागेल. वर खोदाई पूर्ण झाल्यानंतर दहा दिवसांच्या आत पुरवठादार शेतावर ठिबक सिंचन संचासाठी लागणारे साहित्याचा पुरवठा करून संचाची उभारणी करून देण्यात येईल व त्यानंतर कारखान्याचे अधिकारी प्रत्यक्ष पाहणी करतील.

- १) अ) शेतकरी निहाय ठिबक सिंचन संचाची बिले मान्य दरपत्रकाप्रमाणे पुरवठादार किंवा पुरवठादासने कारखान्यासाठी अधिकृत केलेले वितरक देतील. (अधिकृत वितरकाची यादी सोबत जोडलेली आहे) त्यावर पुरवठादासाची किंवा अधिकृत वितरकाची स्वाक्षरी राहिल.
- ब) ठिबक सिंचन संच कार्यान्वित झाल्यानंतर पुरवठादार / अधिकृत वितरक व लाभार्थी शेतकरी यांच्या सहनिशी संच उभारणी अहवाल व बिल कारखान्याकडे सादर करतील.
- क) कारखान्याचे अधिकारी समक्षा पाहणी करतील.
- ६) पुरवठादार कृषि आशुवतालय पुणे, यांच्याकडे मान्यता प्राप्त पुरवठादार असून त्यांनी स्वतः उत्पादीत केलेले ठिबक सिंचन संचातील सर्व मुख्य साहित्य बी. आय.एस. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असतील.
- ७) संचाच्या आराखड्याप्रमाणे मेन सबमेनसाठी लागणारे व इतर खोदकाम, फिल्टर ओटा तसेच इतर सिव्हील वर्क शेतकऱ्याने स्वखर्चाने करावयाचे आहे. सबसर्फेस ठिबकसाठी लागणारा सर्व खोदाई खर्च शेतकऱ्याने करावयाचा आहे.
- ८) माती व पाणी परिक्षण लाभार्थी शेतकऱ्याने स्वखर्चाने कारखान्याच्या प्रयोगशाळेतून करावयाचे आहे.
- ९) ठिबक सिंचन संचाची निम्ना संचधारकाने कशी घ्यावयाची हे समजून सांगण्याची जबाबदारी वितरकाची राहिल.

अ) फिल्टरची वेळोवेळी नियमित स्वच्छता करणे, त्याचप्रमाणे संपुर्ण संचाचे नियमितपणे फ्लशिंग करणे. (लॅटरल, यवमेन)

ब) संच धारकाने पिकाचे जीवनचक्र संपेपर्यंत मूळांच्या कक्षेत वाफसा स्थिती कायम रहावी यासाठी नियमित संच चालवावा.

क) ठिबक संचाची कार्यक्षमता उत्कृष्ट राहिल तसेच संच यतत कार्यात राहिल याची दक्षता संचधारकाने घ्यावयाची आहे.

१०) ठिबक सिंचन संचाची मर्यादीत हमी (वॉरंटी) तीन वर्षाची राहिल. मर्यादीत हमी अंतर्गत फक्त उत्पादन मुलक दोषांचा समावेश राहिल. तीन वर्षांच्या कालावधीत ठिबक सिंचन संचाचा कोणताही भाग (कंड्युमेबल्स, इलेक्ट्रीक अॅटमस, रबर पार्टस, फिल्टर जाळी/वाळु इत्यादी सोडुन) उत्पादन मुलक दोषांमुळे नादुरुस्त किंवा न चालणारा (सदोष) निघाल्यास पुरवठादार गरजेनुसार फक्त ते घट्टे भाग किंवा साहित्य गोफत दुरुस्त करून किंवा बदलून देईल.

ठसतोडणी करताना संच खराब झाल्यास याची जबाबदारी संचधारकाची राहिल. शेतकऱ्याचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अचानक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संचाची निम्ना न राखल्यामळे होणा-या नुकसानीस संच धारक जबाबदार राहिल, त्याची कारखान्यास काही एक तोषीस लागू देणार नाही.

- १२) ठिबक सिंचन संच बसविण्याची योजना राबवितांना विलंब होण्याचे कारण उदा. एखादा दैवी/नैसर्गिक आपत्तीमुळे पुरवठादारांच्या मानवी अखत्यारीत बाहेरील घटनेमुळे किंवा सरकारी कार्यदेकानुन व आयात नियमातील बदलांमुळे असेल तर त्यामुळे होणाऱ्या विलंबास पुरवठादार जबाबदार राहणार नाही.

- १३) शासनाने अनुदान योजना राबविण्याचे ठरविल्यास प्रत्येक लाभार्थी शेतकऱ्यांसाठी ठिबक सिंचन संचासाठी आवश्यक असणारी शासकीय अनुदान प्रकरणे तयार करून ती शासकीय नियमाप्रमाणे

दाखल करण्याची जबाबदारी वितरकाची / पुरवठादाराची राहिल. (शासनाच्या नियमांना अधिन राहून) अनुदानासाठी लागणारी कागदपत्रे उदा. ७/१२ उतारा, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅप, संगतीपत्र (एकत्रित कुटुंबातील ७/१२ असल्यास इतर हिस्सेदार / वारसदारांचे संगतीपत्र) व माती-पाणी परिक्षण अहवाल इत्यादीची पूर्तता करण्याची जबाबदारी सभासद शेतकऱ्याची राहिल. तसेच साहित्याचे बिल, शेताचा नकाशा व हमीपत्र पुरवठादार देईल.

- १४) ठिबक संचाची किंमत प्लॉटच्या डिझाइन प्रमाणे साहित्याच्या मागणी प्रमाणे कमी जास्त होईल, दरपत्रका नुसार लागणा-या मालाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर जास्तीचा आकारण्यात येईल. तसेच करार केलेनंतर करारासोबत जोडलेले दर पत्रक हे पुढील सहा महिन्यासाठी कायम राहतील. सहा महिन्यानंतर दर कमी/जास्त झाल्यास त्याची पूर्व मंजूरी घेवून दरास मान्यता दिलेनंतर मालाचा पुरवठा व बिल आकारणी नविन दराने आकारण्यात येईल.
- १५) पुरवठादाराने रासायनिक प्रक्रिया (अॅसिड ट्रिटमेंट) संच उभारणीनंतर वर्षातून एक वेळेस व ३ वर्षातून तीन वेळा संपूर्णपणे मोफत करून द्यावयाची आहे. तीनपेक्षा जास्तवेळा रासायनिक प्रक्रिया सेवा हवी असल्यास त्यास आवश्यक अॅसिड व रु.२००/- प्रत्येक सेवेसाठी संचधारकास आगाऊ द्यावे लागतील.
- १६) आपल्या कारखान्या मार्फत राबविण्यात येणा-या ऊस उत्पादन वाढीच्या ठिबक योजनेमध्ये पुरवठादार कंपनी खालील प्रमाणे सहभागी होईल.
१. ठिबक सिंचन संचासाठी १ वर्षाकरीता विमा मोफत देण्यात येईल.
ठिबक संच विमा संरक्षण - ठिबक संच बसविलेनंतर चोरी जाणे, पुर, भुकंप, अपघात, ठिबक संच जळीत होणे यामुळे होणा-या नुकसानीस विमा संरक्षण मिळणार आहे. (विमा खर्च ठिबक संचाची टॅक्स इन्व्हाइस नुसार होणारी किंमत) (१ वर्षासाठी)
 २. पुरवठादार कंपनीकडून लाभार्थी शेतकऱ्याचा रु.१.०० लाखाचा विमा (अपघाती मृत्यू / कायम अपंगत्व) मोफत काढण्यात येईल. (१ वर्षासाठी)
वैयव्यकीक शेतकरी विमा संरक्षण - ठिबक संच ज्या शेतकऱ्याचे नावावर आहे त्या शेतकऱ्याचा अपघाती मृत्यू झालेस किंवा कायम स्वरूपाचे अपंगत्व आलेस १ लाखाचा विमा पुरवठादार यांचेकडून देणेत येईल. (१ वर्षासाठी)
 ३. पुरवठादार कंपनीचे वितरकांकडून माल वाहतूक खर्च व जोडणी खर्च संबंधित शेतकऱ्याकडून वाहतूक व जोडणी खर्चापोटी प्रति एकरी रु.५००/- शेतकऱ्याकडून रोख स्वरूपात घेणेत यावे.
 ४. सबसक्रेस नळ्या अंथरण्यासाठी पुरवठादार मोफत यंत्र उपलब्ध करून देतील.
 ५. लाभार्थी शेतकऱ्यांना खतमात्रा, पाणी नियोजन मार्गदर्शन तसेच वर्षातून ३ वेळा कृषी तज्ञ भेट देतील. त्याचा रिपोर्ट / फिडबॅक शेतकरी व शेतकी विभाग यांचे राडीनिशी फायनल पेमेंट वेळी देणे आवश्यक आहे. सेवा व सुविधा न पुरविल्यास करार रद्द करण्याचा अधिकार कारखान्यास राहिल.
 ६. शेतकरीनिहास खत व पाणी व्यवस्थापन परिपत्रक / माहिती पुस्तिका (डायरी) देऊन त्याच्या अंमलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.

७. कारखाना सहकार्याने पुरवठा कंपनीचे तज्ञांकडून वर्षातून तीन वेळा गट/गाव पातळीवर छोटे शेतकरी मेळावे घेण्यात येतील.
 ८. कारखाना व पुरवठादार ठिबक कंपनी मार्फत सबविण्यात येणा-या सदर योजनेअंतर्गत ठिबक सिंचन संचावर जास्तीत जास्त उत्पादन घेणा-या प्रथम ३ शेतक-यांस कारखाना वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी रक्कम रु.११००० देवून गौरविण्यात येईल.
 ९. ठिबक मालाचा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.
 १०. ठिबक योजनेतील कसराअंतर्गत कंपनीला प्रति महिना १५ हेक्टर (प्रति वार्षिक १८० हेक्टर) ऊस क्षेत्रावर ठिबक सिंचन संच बसविणेचे उद्दिष्ट पूर्तता करणे बंधकारक राहिले. उद्दिष्ट पूर्तता न केलेस सदर करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल. मासिक उद्दिष्ट पूर्तता अंजवाल महिना अखेरीस कारखान्यास लेखी स्वरूपात देणे बंधनकारक राहिल.
 - १७) पुरवठादारास खालीलप्रमाणे पेमेंट अदा करण्यात येईल.
 - अ) संचाची किंमत ऊस लागवडीची पध्दत / प्लॉटच्या डिझाईन प्रमाणे आवश्यक साहित्याच्या मागणीप्रमाणे कमी जास्त होते. त्यानुसार मान्य दरपत्रकानुसार एकूण बिलाची रक्कम आकारण्यात येईल.
 - ब) कारखाना बँकेकडून शेतकरीनिहाय कर्ज घेत असल्याने, बँकेने शेतकरीनिहाय कर्ज मंजूर केलेनंतरच कारखाना पुरवठादारास शेतक-यांमार्फत सहभागी कंपनीच्या वितरकाची निवड झालेनंतर कारखान्याकडून संबंधित कंपनीस वर्क ऑर्डर देणेत येईल किंवा सोबत शेतकरीनिहाय बँकेचे मंजूर पत्र देईल.
 - क) कंपनीमार्फत शेताचा आराखडा / सर्व्हे तयार करणे व सितसर संच बसविलेनंतर संबंधित शेतक-यांचे संमतीपत्रसह व शेतकी विभागाचे तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु. ४९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.६०,०००/- पेक्षा कमी असल्यास बिलाचे रक्कमेपैकी रु.११,०००/- राखून ठेवून उर्वरित रक्कम ठिबक कंपनीस ३० दिवसांचे आत अदा करणेत येईल. तसेच अनुदान प्रस्ताव सादर केलेनंतर रु.१,०००/- अदा करणेत येतील.
 - ड) उर्वरित रक्कम रु.१०,०००/- ऊस गाळपास अथवा वेणेस आलेनंतर एक महिन्यात कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.
- ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. सदरचे दर पत्रक करार तारखेपासून पुढील सहा महिन्यापर्यंत कायम राहिल. सहा महिन्यानंतर कराराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चित केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चित केलेल्या दरास लिहून घेणार यांचेकडून मान्यता दिलेनंतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) पुरवठा केलेल्या मालाची बील आकारणी नविन दराने आकारनेत येईल.

- १९) वरील कसरांमधील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार चांगणेस चुकल्यास प्रस्तुतचा कसरा रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसेच कसरा रद्द करणेबाबत ८ दिवस अगोदर नोटीस देणेत येईल, तसेच यदा कदाचित वरील कसरांतील अटी व शर्तीचा भंग होवून कुणाचे नुकसान झालेस त्याची नुकसान भरपाईची जबाबदारी लिहून देणार यांची राहिल.

२०) या करारबाबत व योजनेच्या अंमलबजावणी काळात काही वाद, मतभेद अथवा गैरसमज निर्माण झाल्यास पुरवठादार व कारखाना यंत्रुवतपणे न्यायासाठी न्यायालयीन प्रकिया करेल. पुरवठादाराने कारखान्यामध्ये रु.१५०/- नाममात्र सभासद फी पावती क२४३६ नुसार दि १८/११/२०२१ रोजी भरणा केलेला आहे. पुरवठादार कारखान्याचे नाममात्र सभासद झाले असल्याने उपस्थित वाद महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे यांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.

२१) सदर करारनामा दिनांक २१/१२/२०२१ पासून ते दिनांक २०/१२/२०२२ पर्यंत (१.८.५१) वर्षासाठी लागू राहील.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबुल असून आज दिनांक २१/१२/२०२१ रोजी कारखाना कार्यालयात दोन साक्षीदारांसमक्ष सही करून करारनामा करून दिला.

करारनामा लिहून देणार

नेटाफिस इरिगेशन इंडीया प्रा.लि. करिता
विभागीय व्यवस्थापक - श्री.अशिफ इकबाल वानकर



करारनामा लिहून घेणार

श्री.माशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. करिता
कार्यकारी संचालक - श्री.चंद्रकांत गंगाधर ढगे



Handwritten signatures of the witnesses.

साक्षीदार



श्री.अशुभ कामनाथ आठवडे
श्री.अशुभ कामनाथ आठवडे
श्री.अशुभ कामनाथ आठवडे
श्री.अशुभ कामनाथ आठवडे

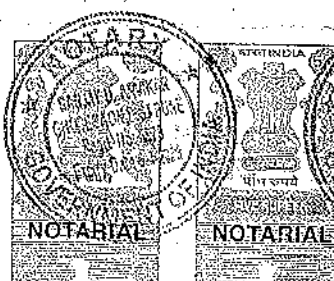
Handwritten signature of the witness.

Handwritten signature of the witness.

BEFORE ME

SANJAY D. ARVIKAR
M.Com., LL.B.
ADVOCATE & NOTARY
GOVT. OF INDIA
Ghodegaon, Tal. Ambegaon
Dist. Pune

NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 1461/2021
REG. NO. 28/2021


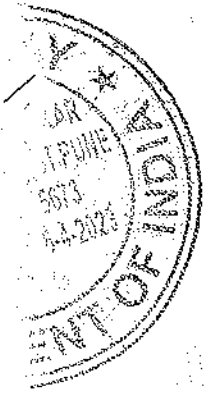


21 DEC 2021

21 DEC 2021

आयकर विभाग
 INCOME TAX DEPARTMENT
 WANKAR/ASIFIQBAL MOULALI
 MOULALI GAEUR WANKAR
 24/01/1981
 AAUPW2394K

भारत सरकार
 GOVT OF INDIA





असिफइकबाल मौलाअली वांकर
 Asifqbal Moulali Wankar
 जन्म तारीख/DOB: 24/01/1981
 पुरुष/ MALE


2191 9557 8608
 VID : 9130 6261 0787 0212

माझे आधार, माझे ओळख


Download Date: 14/03/2023
 Issue Date: 09/03/2020



भारत सरकार
Government of India

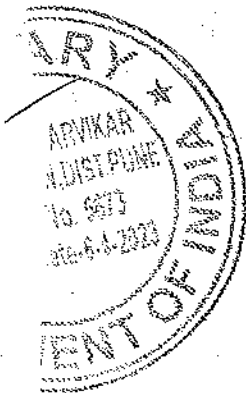


चंद्रकांत गंगाधर दगे
Chandrakant Gangadhar
Dhage
जन्म तारीख/DOB:06/05/1965
पुरुष/MALE




3997 3898 3692

माझे आधार, माझी ओळख!




भारतीय पोस्टल सेवा प्राधिकरण
Postal and Telecommunication Authority of India



पत्ता:
मु.पोस्ट-कळस बुद्रुक, तालुका-अकोले, जिल्हा-
अहमदनगर, महाराष्ट्र, पिन - 422601 मोबाइल-
9955575600

Address:
At/Post- kals bk, Tal-akole, dist -
Ahmadnagar, Maharashtra - 422601,
mob-9975575600



3997 3898 3692

आयकर विभाग
INCOME TAX DEPARTMENT

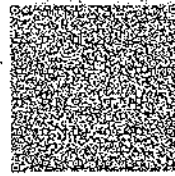


भारत सरकार
GOVT. OF INDIA



स्थायी लेखा संख्या कार्ड
Permanent Account Number Card

AFAPD6575Q



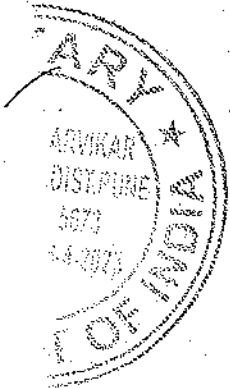
नाम / Name
CHANDRAKANT GANGADHAR DHAGE

पिता का नाम / Father's Name
GANGADHAR GABALI DHAGE

05012019

जन्म की तारीख /
Date of Birth
06/05/1965

हस्ताक्षर / Signature





भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी, ता. आंबेगांव, जि. पुणे

जमा रोख पावती

व्हौ.नं. २४३६

दिनांक : १८-१२-२०२१

नाव: नेटाफीम ईरीगेशन इंडिया प्रा. लि.

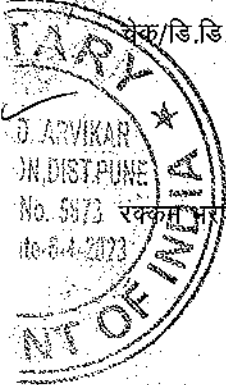
३/२६२०

गाव : ऑफीस नं. 1 व 2, बिल्डींग नं. सी.1, सौदाभीनी कॉम्प्लेक्स, भिसारी क
यांचेकडून खालीलप्रमाणे रक्कम रोखीने/चेकने मिळाली.

खाले कोड	तपशील	एकूण रुपये	पैसे
३९०	नाममात्र सभासद फी		१५०.००
	ठिबक सिचन सहभाग नाममात्र सभासद फी रक्कम रोख जमा.		
	CASH RECEIVED		
	एकूण		१५०.००

अक्षरी रक्कम रूपये : एकशे पन्नास फक्त

चेक/डि.डि. वटल्यावर रक्कम खात्यात जमा केली जाईल. नंतर पावती ग्राह्य धरावी.



के.शि.अर

चिफ अकोटंट

कार्यकारी संचालक



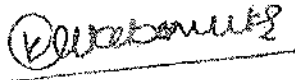
Date: 21 -12 -2021

Letter of Authority

We hereby authorize Mr. Asifiqbal Wankar – Area Manager, Sales & Marketing, Netafim Irrigation India Pvt Ltd, to sign documents concerning agreement with **Bhimashankar SSK. LTD A/p - Dattatraynagar, Paragon Tarfe Avasari (Bk), Tal. - Ambegaon, Dist.- Pune.** For supplying the micro -irrigation system to the members of the factory.



For, Netafim Irrigation India Private Limited,



Krishnath Mahamulkar.
SBU Head - Central and North India.
Sales and Marketing.
Netafim Irrigation India Pvt Ltd.



Specimen Signature of
Asifiqbal Wankar

Pune Office Address:
Netafim Irrigation India Pvt Ltd
Sr. No 101, Saudamini Complex,
C-1, Bldg., 1st Floor, Office No.-1&2,
Bhusari Colony, Near Datta Mandir,
Paud Road, Pune- 411038.
Tel.-25286080/25285413.
Fax-25281337, M-8142244990
Email- K.Mahamulkar@netafim.com



To,

Date: 21-12-2020

**Managing Director,
Bhimashankar SSK Ltd.,
At-Dattatraynagar , Pargaon Tarfe Awasari Bu .
Taluka- Ambegaon , Dist-Pune.**

Sub: - Drip Irrigation System for Sugarcane.

Dear Sir,

With respect to above subject our dealer network from the Taluka Ambegaon, will be execute the installation of Drip Irrigation system for your scheme. The authorized dealers for Netafim Irrigation India Pvt. Ltd. in Ambegaon Taluka area are:

1. Soniya Enterprises.

Near Vighanhar Mangal Karlaya ,
Pimpalgaon Fata , Manchar ,
Tal - Ambegaon , Dist- Pune .
Prop. Mrs. Latabai Balasaheb Bangar .
Contact No:-9960667038

2. OMSAI AGROTECH .

Below HDFC Bank , Near Market Yard
Manchar .
Tal.-Ambegaon, Dist. Pune .
Director :- Shailesh Dagade.
Contact No: ~ 9822777580

3. Avdhoot Drip Irrigation Agency.

A/P Jambut ,
Tal.- Shirur , Dist- Pune .
Prop. Mr. Vilas Bombe.
Contact No:-9730506756



NETAFIM IRRIGATION INDIA PVT. LTD

Pune Office : Office No. 101 & 102, Building No : C1, Saudamini Complex, Bhusari Colony, Survey No. 101, Paud Road, Kothrud, Pune - 38
T: +91 20 25286080, 25285413, E-mail : sbucentral@netafim.com

Regd. Office: 268-270, 271/B, GIDC, Manjusr, Tal. Savli, Dist. Vadodara - 391 775, Gujarat, India.

T: 02667-264601/4, F: +91 2667-264600

CIN - U01100GJ1997PTC050144 www.netafimindia.com

4. Sai Shradha Irrigation Services.

Market Yard , Aalefata ,

Tal.- Junnar , Dist- Pune.

Prop. Sailesh Jadhav & Sunil Jadhav.

Contact No:-9860552167

5. Samarth Kisan Group.

A/p Nimgaon Sava

Tal. Junnar , Dist - Pune.

Prop. Mahesh Vishwasrao.

Contact No:- 7709596746

6. Global Irrigation.

A/p : Ranjani (Karfata)

Tal - Ambegaon , Dist - Pune.

Prop . Mahendra Bhor.

Contact No:- 9730767719

7. Sai Irrigation ,

A/p : Aalefata

Tal - Junnar , Dist - Pune.

Prop . Amol Padekar.

Contact No:- 9960860415

8. Amit Agro Agency ,

A/p : Talegaon Dhamdhare

Tal - Shirur , Dist - Pune.

Prop . Namdev Mali.

Contact No:- 9822212058

9. Soham Irrigation ,

A/p : Malthan

Tal - Shirur , Dist - Pune.

Prop . Vishal Lamkhade.

Contact No:- 9970196427

10. Shambhuraje Hitech Agro Services ,

A/p : Junnar

Tal - Junnar , Dist - Pune.

Prop . Dattatray Bochare.

Contact No:- 9890707586

These dealers have to be the true and lawful authority for the said company for the purposes appearing hereinafter: -

1. To sign and submit the documents like Designs / Quotations / Estimates / Invoices / Receipts, etc. The Supply of Drip Irrigation system / Installation & Commissioning of Drip Irrigation system and after sales service of drip irrigation system to be executed between themselves and Bhimashankar SSK Ltd., At- Dattatraynagar , Pargaon Tarfe Awsari , Taluka- Ambegaon, Dist-Pune.

2. To receive payment / collect our Earnest Money / Security Deposit amount from the respective office(s) of the Agreement of the company with The Managing Director of Bhimashankar SSK Ltd., At- Dattatraynagar , Pargaon Tarfe Awsari, Taluka- Ambegaon, Dist-Pune as per the terms of the Agreement.

3. Bhimashankar SSK Ltd., At- Dattatraynagar , Pargaon Tarfe Awsari, Taluka- Ambegaon, Dist-Pune.

will give payment through the bank in the form of A/c. Payee Cheque / Demand Draft in favor of the company and issue the receipt of the same.

This is for your kind information & necessary action.

For, Netafim Irrigation India Private Limited,

Asif Wankar
Area Manager - Sales & Marketing

Sr. No	PARTICULARS	ITEM	QTY	RATE	AMOUNT
BUDGETORY ESTIMATE FOR "NETAFIM" SURFACE DRIP IRRIGATION SYSTEM					
To, BHIMASHANKAR SAHAKARI SAKHAR KARKHANA LTD AT-DATTATRAY NAGAR, PARGAON TARTE AWSARI TAL:-AMBEGAON, DIST :-PUNE		DATE	21.12.2021		
		CROP	Sugarcane		
		DESIGN AREA (Ac)	1.00		
		LATERAL SPACING, m	1.21		
		EMMITER SPACING, m	0.40		
		EMMITER FLOW, LPH	2.0		
		TYPE OF EMMITER	Dripline		
		WATER SOURCE	Well		
HEAD UNIT					
A1	SCREEN FILTER 2.5" (25M3)-IND	NO	1	3135.00	3,135.00
A2	VENTURI INJECTOR	NO	1	2200.00	2,200.00
A3	CONTROL VALVE 75 MM (UNION)	NO	1	735.00	808.50
A5	PRESSURE GAUGE 250 8 ATM. 1/4" BSP	NO	1	201.17	221.30
TOTAL A					6,364.80
PVC PIPE UNIT					
B1	PVC PIPE 75 MM	MTR	0	127.87	0.00
B2	PVC PIPE 63 MM	MTR	60	92.16	5529.60
TOTAL B					5,529.60
DRIP UNIT					
C1	PLAIN LATERAL 16 MM	MTR	84	10.75	903.00
C2	DRIPLINE 16MM*0.40M*2.1 LPH	MTR	3300	11.39	37587.00
C8	PP BALL VALVE 63 MM (UNION)	NO	1	566.50	566.50
C9	FLUSH VALVE 63 MM	NO	1	67.90	67.90
TOTAL C					39,124.40
PVC FITTINGS AND ACCESSORIES					
TOTAL D					2,550.94
TOTAL A+ B+ C + D					53,569.74
CGST 6%					3214.2
SGST 6%					3214.2
GRAND TOTAL					59998.11

For

Netafim Irrigation India Pvt Ltd .



NETAFIM IRRIGATIN INDIA PVT. LTD



Price list for Maharashtra Sugar Mills (W.E.F- 09-10-2021)

Group desc.	M. CAT No.	Material Description	Unit	Qty	Price
LATERALS					
PE-63 IRR. TUBING	40590-030420	PE PIPE 12/2.5/0.9-1.1MM CL-II 400M IND	M	1	6.50
PE-63 IRR. TUBING	40590-002320	PE IRR. 16/2.5/1.2-1.4MM 100M IND	M	1	11.59
PE-63 IRR. TUBING	40590-031020	PE PIPE 16/2.5/1.1-1.3MM CL-II 400M IND	M	1	10.75
PE-63 IRR. TUBING	40590-031340	PE PIPE 20/2.5/1.2-1.4MM CL-II 200M IND	M	1	14.73
ARIES DRIPLINE 12MM SUPER (NON PC DRIPLINE)					
ARIES 12007 INDIA	12700-003050	ARIES 12007 1.00L/H 0.30M 600M INDIA	M	1	8.75
ARIES 12007 INDIA	12700-004050	ARIES 12007 1.90L/H 0.30M 600M INDIA	M	1	8.75
ARIES 12007 INDIA	12700-003150	ARIES 12007 1.00L/H 0.40M 600M INDIA	M	1	7.79
ARIES 12007 INDIA	12700-004150	ARIES 12007 1.90L/H 0.40M 600M INDIA	M	1	7.79
ARIES 12007 INDIA	12700-005150	ARIES 12007 2.85L/H 0.40M 600M INDIA	M	1	7.79
ARIES DRIPLINE 12MM NORMAL (NON PC DRIPLINE)					
ARIES 12009 INDIA	12720-002050	ARIES 12009 1.00L/H 0.30M 500M IND	M	1	10.23
ARIES 12009 INDIA	12720-003050	ARIES 12009 2.00L/H 0.30M 500M IND	M	1	10.23
ARIES 12009 INDIA	12720-003150	ARIES 12009 2.00L/H 0.40M 500M IND	M	1	9.46
ARIES 12009 INDIA	12720-004250	ARIES 12009 3.00L/H 0.40M 500M IND	M	1	9.46
ARIES DRIPLINE 16MM (NON PC DRIPLINE)					
ARIES 16008 INDIA	12780-002450	ARIES 16008 1.00L/H 0.20M 500M INDIA	M	1	12.93
ARIES 16008 INDIA	12780-003450	ARIES 16008 2.00L/H 0.20M 500M IND	M	1	12.93
ARIES 16008 INDIA	12780-002550	ARIES 16008 1.00L/H 0.30M 500M IND	M	1	11.99
ARIES 16008 INDIA	12780-003550	ARIES 16008 2.00L/H 0.30M 500M IND	M	1	11.99
ARIES 16008 INDIA	12780-004550	ARIES 16008 3.00L/H 0.30M 500M IND	M	1	11.99
ARIES 16008 INDIA	12780-002650	ARIES 16008 1.00L/H 0.40M 500M IND	M	1	11.39
ARIES 16008 INDIA	12780-003650	ARIES 16008 2.00L/H 0.40M 500M IND	M	1	11.39
ARIES 16008 INDIA	12780-004650	ARIES 16008 3.00L/H 0.40M 500M INDIA	M	1	11.39
ARIES 16008 INDIA	12780-006000	ARIES 16008 4.00L/H 0.40M 500M INDIA	M	1	11.39
ARIES 16008 INDIA	12780-003750	ARIES 16008 2.00L/H 0.50M 500M IND	M	1	11.06
ARIES 16008 INDIA	12780-003850	ARIES 16008 2.00L/H 0.60M 500M IND	M	1	10.67
ARIES 16008 INDIA	12780-004750	ARIES 16008 3.00L/H 0.50M 500M INDIA	M	1	11.06
ARIES 16008 INDIA	12780-004850	ARIES 16008 3.00L/H 0.60M 500M INDIA	M	1	10.67
ARIES 16008 INDIA	12780-006500	ARIES 16008 4.00L/H 0.50M 500M INDIA	M	1	11.06
ARIES 16008 INDIA	12780-006700	ARIES 16008 4.00L/H 0.60M 500M INDIA	M	1	10.67
ARIES DRIPLINE 20MM (NON PC DRIPLINE)					
ARIES 20007 INDIA	12860-002050	ARIES 20007 1.0L/H 0.30M 500M INDIA	M	1	13.48
ARIES 20007 INDIA	12860-002950	ARIES 20007 1.90L/H 0.30M 500M INDIA	M	1	13.48
ARIES 20007 INDIA	12860-003100	ARIES 20007 1.90L/H 0.40M 500M INDIA	M	1	13.15
ARIES 20007 INDIA	12860-004400	ARIES 20007 2.85L/H 0.30M 500M INDIA	M	1	13.48
ARIES 20007 INDIA	12860-004600	ARIES 20007 2.85L/H 0.40M 500M INDIA	M	1	13.15
ARIES 20007 INDIA	12860-000001	ARIES 20007 3.80L/H 0.40M 500M INDIA	M	1	13.15
ARIES 20007 INDIA	12860-004800	ARIES 20007 2.85L/H 0.50M 500M INDIA	M	1	12.87
ARIES 20007 INDIA	12860-004820	ARIES 20007 2.85L/H 0.60M 500M INDIA	M	1	12.71
ARIES 20007 INDIA	12860-006700	ARIES 20007 3.80L/H 0.50M 500M INDIA	M	1	12.87
ARIES 20007 INDIA	12860-006800	ARIES 20007 3.80L/H 0.60M 500M INDIA	M	1	12.71
DRIPNET PC (PC DRIPLINE 16 MM)					
DRIPNET PC AS 16008	17648-001100	DRIPNET PC AS 16008 0.6L/H 0.30M 500MIND	M	1	15.35

DRIPNET PC AS 16008	17648-002100	DRIPNET PC AS 16008 1.0L/H 0.30M 500MIND	M	1	15.35
DRIPNET PC AS 16008	17648-002200	DRIPNET PC AS 16008 1.0L/H 0.40M 500MIND	M	1	14.25
DRIPNET PC AS 16008	17648-002300	DRIPNET PC AS 16008 1.0L/H 0.50M 500MIND	M	1	13.86
DRIPNET PC AS 16008	17648-003000	DRIPNET PC AS 16008 1.6L/H 0.30M 500MIND	M	1	15.35
DRIPNET PC AS 16008	17648-003100	DRIPNET PC AS 16008 1.6L/H 0.40M 500MIND	M	1	14.25
DRIPNET PC AS 16008	17648-003200	DRIPNET PC AS 16008 1.6L/H 0.50M 500MIND	M	1	13.86
DRIPNET PC AS 16008	17648-004000	DRIPNET PC AS 16008 2.0L/H 0.30M 500MIND	M	1	15.35
DRIPNET PC AS 16008	17648-004100	DRIPNET PC AS 16008 2.0L/H 0.40M 500MIND	M	1	14.25
DRIPNET PC AS 16008	17648-004200	DRIPNET PC AS 16008 2.0L/H 0.50M 500MIND	M	1	13.86
DRIPNET PC AS 16008	17648-004300	DRIPNET PC AS 16008 2.0L/H 0.60M 500MIND	M	1	13.04
DRIPNET PC AS 16008	17648-004940	DRIPNET PC AS 16008 3.0L/H 0.30M 500MIND	M	1	15.35
DRIPNET PC AS 16008	17648-005000	DRIPNET PC AS 16008 3.0L/H 0.40M 500MIND	M	1	14.25
DRIPNET PC AS 16008	17648-005100	DRIPNET PC AS 16008 3.0L/H 0.50M 500MIND	M	1	13.86
DRIPNET PC AS 16008	17648-005200	DRIPNET PC AS 16008 3.0L/H 0.60M 500MIND	M	1	13.04
DRIPNET PC AS 16008	17648-006200	DRIPNET PC AS 16008 3.8L/H 0.50M 500MIND	M	1	13.86
DRIPNET PC AS 16008	17648-006300	DRIPNET PC AS 16008 3.8L/H 0.60M 500MIND	M	1	13.04
SCREEN FILTERS (METAL)					
IND FILTERS	00425-006000	SCREEN FILTER 2" (10M3)-IND	EA	1	2,090.00
IND FILTERS	00425-006260	SCREEN FILTER 2" (25M3)-IND	EA	1	2,926.00
IND FILTERS	00425-006300	SCREEN FILTER 2.5" (30M3)-IND	EA	1	3,657.50
IND FILTERS	00425-006730	SCREEN FILTER 3" (50M3)-IND	EA	1	4,180.00
SCREEN FILTERS (PLASTIC)					
IND FILTERS	00425-006270	PP SCREEN FILTER 2"-25M3 KP120 MESH-IND	EA	1	2,403.50
IND FILTERS	00425-006271	PP SCREEN FILTER 2.5"-30M3 KP120MESH-IND	EA	1	3,135.00
IND FILTERS	00425-006712	PP SCREEN FILTER 3"-50M3 KP120 MESH-IND	EA	1	3,762.00
SEMI-AUTOMATIC SCREEN FILTERS (PLASTIC)					
IND FILTERS	00425-000900	SEMI-AUTO SCREEN FILTER 2"-25M3/HR-IND	EA	1	4,235.00
IND FILTERS	00425-000901	SEMI-AUTO SCREEN FILTER 2.5"-30M3/HR-IND	EA	1	4,400.00
IND FILTERS	00425-000902	SEMI-AUTO SCREEN FILTER 3"-40M3/HR-IND	EA	1	4,620.00
HYDROCYCLONE FILTER					
IND FILTERS	00425-051700	HYDRO CYCLONE FILTER 2" WITH FLGD. ELBOW	EA	1	5,486.30
IND FILTERS	00425-003800	HYDROCYCLONE FILTER 2" 25M3/HR-IND	EA	1	5,277.30
IND FILTERS	00425-004200	HYDROCYCLONE FILTER 3" 50M3/HR-IND	EA	1	7,177.10
IND FILTERS	00425-051750	HYDRO CYCLONE FILTER 3" WITH FLGD. ELBOW	EA	1	7,942.00
IND FILTERS	00425-003940	PP HYDROCYCLONE FILTER 2" WITHOUT ELBOW	EA	1	4,026.30
IND FILTERS	00425-003950	PP HYDROCYCLONE FILTER 2" WITH ELBOW-BOM	EA	1	4,487.40
IND FILTERS	00425-004240	PP HYDROCYCLONE FILTER 3" WITHOUT ELBOW	EA	1	5,218.80
IND FILTERS	00425-004245	PP HYDROCYCLONE FILTER 3" WITH ELBOW-BOM	EA	1	5,913.50
IND FILTERS	00425-051330	PP HYDROCYCLONE FILTER 2.5"WITHOUT ELBOW	EA	1	4,438.20
IND FILTERS	00425-051340	PP HYDROCYCLONE FILTER 2.5"WITH ELBOW-BOM	EA	1	4,948.40
ARKAL DISC FILTER					
ARKAL GENERAL	70640-001200	ARKAL 3/4" FILTER 120MESH RED	EA	1	1,106.60
ARKAL GENERAL	70640-002400	ARKAL 1" FILTER+VALVE 120 MESH(SHORT)	EA	1	3,473.80
ARKAL GENERAL	70640-003100	ARKAL 1.5" FILTER+VALVE 120 MESH (SHORT)	EA	1	3,531.00
ARKAL GENERAL	70640-004517	ARKAL 2" DUAL LITE FILTER 120 MESH-IND	EA	1	6,769.40
ARKAL GENERAL	70640-006755	ARKAL 3" TWIN LITE FILTER 120 MESH-IND	EA	1	12,201.20
GRAVEL FILTERS WITH BF ASSL					
IND FILTERS	00425-050452	GF 2"-25M3/HR WITH BW ASSLY.-IND	EA	1	16,417.50
IND FILTERS	00425-050462	GF 2.5"-30M3/HR WITH BW ASSLY.-IND	EA	1	21,120.00
IND FILTERS	00425-050912	GF 3"-50M3/HR WITH BW ASSLY.-IND	EA	1	28,435.00
IND FILTERS	00425-050959	GF ST.3"-50M3/HR(2"X2) W/PPBV-IND	EA	1	37,084.00
IND FILTERS	00425-050951	GF ST.4"-60M3/HR(2"X3) W/PPBV-IND	EA	1	58,558.10
IND FILTERS	00425-050401	GF ST.4"-80M3/HR(2"X4) W/PPBV-IND	EA	1	78,470.90
IND FILTERS	00425-050961	GF ST.3" (2.5"X2) WITH PPBV-IND	EA	1	51,593.50

IND FILTERS	00425-050201	GF ST.3"-40M3/HR(2"X2) WITH B.FLY VALVE	EA	1	40,265.70
IND FILTERS	00425-050301	GF ST.4"-60M3/HR(2"X3) WITH B.FLY VALVE	EA	1	63,330.70
IND FILTERS	00425-050962	GF ST.3" (2.5"X2) WITH B.FLY VALVE-IND	EA	1	54,099.00
IND FILTERS	00425-051051	GF ST.4" (3"X2) WITH PPBV-IND	EA	1	63,545.80
IND FILTERS	00425-051052	GF ST.4" (3"X2) WITH B.FLY VALVE-IND	EA	1	65,436.70
IND FILTERS	00425-051053	GF ST.5" (3"X3) WITH B.FLY VALVE-IND	EA	1	1,06,629.30
GRAVEL FILTERS WITHOUT BF ASSLY.					
IND FILTERS	00425-050001	GF 2" 20M3/HR W/O ASSLY.(4 GB)-IND	EA	1	12,149.00
IND FILTERS	00425-050461	GF 2.5"-30M3/HR W/O BW ASSLY.(6 GB)-IND	EA	1	18,242.00
IND FILTERS	00425-050911	GF 3"-50M3/HR W/O BW ASSLY.(8 GB)-IND	EA	1	22,859.70
GRAVEL FILTERS ASSEMBLY AND SPARES					
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067500	BF MNF FOR GF 2" SINGLE WITH PPBV-IND	EA	1	3,626.80
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067520	BF MNF FOR GF 2.5" SINGLE WITH PPBV-IND	EA	1	4,917.60
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067560	BF MNF FOR GF 3" SINGLE WITH PPBV-IND	EA	1	5,409.40
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067620	INLET MNF 3" F/GF 2"X2 NOS WITH PPBV-IND	EA	1	5,235.29
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067640	IN/OUT MNF 3" F/GF 2"X2 NOS W/O VALVE	EA	1	4,057.10
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067780	IN/OUT MNF 4" F/GF 3"X2 NOS W/O VALVE	EA	1	5,274.20
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067840	IN/OUT MNF 4" F/GF 2"X3 NOS W/O VALVE	EA	1	7,419.50
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-067885	IN/OUT MNF 5" F/GF 3"X3 W/O VALVE 2340L	EA	1	11,986.80
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068010	BF MNF 2" F/GF 3"X3 NOS W/O VALVE 2340L	EA	1	4,425.90
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068040	IN/OUT MNF 4" F/GF 2"X4 NOS W/O VALVE	EA	1	10,511.50
IND FILTERS	00425-015000	BF MNF 2" F/GF 2.5"X2 NOS W/O VALVE-IND	EA	1	1,967.10
IND FILTERS	00425-015050	INLET MNF. 3" F/GF 2.5"X2 NOS W/O VALVE	EA	1	4,511.90
IND FILTERS	00425-015150	BF MNF 2" F/GF 3"X2 NOS W/O VALVE-IND	EA	1	2,176.10
IND FILTERS	00425-015300	BF MNF 2" F/GF 2"X2 NOS W/O VALVE-IND	EA	1	1,844.10
IND FILTERS	00425-015450	BF MNF 2" F/GF 2"X3 NOS W/O VALVE-IND	EA	1	3,030.50
IND FILTERS	00425-015620	BF MNF 2" F/GF 2"X4 NOS W/O VALVE-IND	EA	1	3,196.50
HEADER ASSEMBLY					
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068250	MANIFOLD 2" FOR 2"X1 FILTER(V3/4")-IND	EA	1	3,304.70
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068270	MANIFOLD 2.5" FOR 2.5"X1 FILTER(V2")-IND	EA	1	4,168.70
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068300	MANIFOLD 3" FOR 3"X1 FILTER(V2")-IND	EA	1	5,212.60
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068310	MANIFOLD 3" FOR 2"X2 FILTER(V2")-IND	EA	1	6,946.20
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068330	MANIFOLD 4" FOR 2"X3 FILTER(V2")-IND	EA	1	8,482.90
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068350	MANIFOLD 4" FOR 2"X2 FILTER(V2")-IND	EA	1	7,868.20
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068370	MANIFOLD 4" FOR 3"X2 FILTER(V2")-IND	EA	1	8,360.00
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068400	MANIFOLD 5" FOR 3"X2 FILTER(V2")-IND	EA	1	9,097.60
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068430	MANIFOLD 5" FOR 3"X3 FILTER(V2")-IND	EA	1	10,941.80
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068160	PP MANIFOLD(INLET)FOR HA 3"x1(V2")-IND	EA	1	1,229.40
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068165	PP MANIFOLD(OUTLET)FOR HA 3"x1(V2")-IND	EA	1	1,229.40
VIC CONN.+MANIFOLDS	70040-068740	PP MANIFOLD 3" FOR 3"X1 FILTER(V2")-BOM	EA	1	2,458.80
FERTILIZING EQUIPMENTS					
IND FERTIL.TANKS	00420-051000	FERTILIZER TANK 30 LTR. WITH ASSY.-IND	EA	1	3,981.10
IND FERTIL.TANKS	00420-051100	FERTILIZER TANK 60 LTR. WITH ASSY.-IND	EA	1	5,852.00
IND FERTIL.TANKS	00420-051200	FERTILIZER TANK 90 LTR. WITH ASSY.-IND	EA	1	6,719.00
IND FERTIL.TANKS	00420-051300	FERTILIZER TANK 120 LTR. WITH ASSY.-IND	EA	1	7,492.40
IND FERTIL.TANKS	00420-050100	VENTURI NAKED 3/4" WITH ASSLY. NETAFIM	EA	1	1,655.50
NET FERTILIZING PUMP	33000-000450	VENTURI INJECTOR 1.5" ATMT- IND	EA	1	3,239.50
NET FERTILIZING PUMP	33000-001300	VENTURI INJECTOR 3/4 0.9 F	EA	1	4,672.80
NET FERTILIZING PUMP	33000-000550	VENTURI INJECTOR D 2X12 (India) ASSEMBLY	EA	1	3,630.00
NET FERTILIZING PUMP	00445-002510	VENTURI INJECTOR 2" ATMT-IND	EA	1	2,200.00
PP BALL VALVES					
IND PP BALL VALVES	00405-001205	PP BALL VALVE 1.5" (50MM) PLAIN-IND	EA	1	339.60
IND PP BALL VALVES	00405-001350	PP BALL VALVE 2.0"(63MM) PLAIN-IND	EA	1	466.50
IND PP BALL VALVES	00405-001600	PP BALL VALVE 3.0" (90MM)-IND	EA	1	940.50

IND PP BALL VALVES	00405-001620	PP BALL VALVE 4.0" (110MM)-IND	EA	1	2,458.80
NMV PVC BALL VALVES					
PVC BALL VALVE	77450-000204	NMV PVC BALL VLV 1 UNION 2" SG ISO/D	EA	1	566.50
PVC BALL VALVE	77450-000205	NMV PVC BALL VLV 1 UNION 2.1/2" SG ISO/D	EA	1	808.50
PVC BALL VALVE	77450-000206	NMV PVC BALL VLV 1 UNION 3" SG ISO/D	EA	1	1,540.00
PVC FLUSH VALVES					
IND VALVES	00410-003000	PVC FLUSH VALVE 40MM-IND	EA	1	44.50
IND VALVES	00410-003200	PVC FLUSH VALVE 63MM-IND	EA	1	67.90
IND VALVES	00410-003300	PVC FLUSH VALVE 75MM-IND	FA	1	107.30
AIR RELEASE VALVES					
IND VALVES	00410-000900	VACUUM BREAKER VALVE 0.5" PLASTIC-IND	EA	1	67.30
IND VALVES	00410-001510	AIR VACUUM RELEASE VALVE AV10 -1"-IND	EA	1	170.70
IND VALVES	00410-001520	VACUUM BREAKER VALVE 0.5" BRASS-IND	EA	1	86.10
NET AIR VALVES PLAS	32600-006062	NAVd PP COMB 1" BSP PN10	EA	1	4,425.90
NET AIR VALVES PLAS	32600-006004	NAVd PP KINT 1" BSP PN10	EA	1	1,051.10
NET AIR VALVES PLAS	32600-006064	NAVd PP COMB 2" BSP PN10	EA	1	5,003.70
NET AIR VALVES PLAS	32600-004500	NAVb PL KINT 2" BSP PN10	EA	1	1,705.20
BUTTERFLY VALVES					
IND VALVES	00410-005130	BUTTERFLY VALVE LEVER OPER. 2" -IND	EA	1	1413.80
IND VALVES	00410-005140	BUTTERFLY VALVE LEVER OPER. 2.5" -IND	EA	1	1721.20
IND VALVES	00410-005150	BUTTERFLY VALVE LEVER OPER. 3" -IND	EA	1	1905.60
IND VALVES	00410-005160	BUTTERFLY VALVE LEVER OPER. 4" -IND	EA	1	2397.40
IND VALVES	00410-005170	BUTTERFLY VALVE LEVER OPER. 5" -IND	EA	1	2889.10
IND VALVES	00410-005180	BUTTERFLY VALVE LEVER OPER. 6" -IND	EA	1	4118.50
IND VALVES	00410-005190	BUTTERFLY VALVE LEVER OPER. 8" -IND	EA	1	9589.40
Netafim PVC Butterfly Valve	77452-000110	NMV PVC B.FLY VLV 2" 4 S BTW FLNG-IND	EA	1	1014.70
Netafim PVC Butterfly Valve	77452-000111	NMV PVC B.FLY VLV 2.5" 4 S BTW FLNG-IND	EA	1	1168.30
Netafim PVC Butterfly Valve	77452-000112	NMV PVC B.FLY VLV 3" 4 S BTW FLNG-IND	EA	1	1353.30
Netafim PVC Butterfly Valve	77452-000113	NMV PVC B.FLY VLV 4" 4/8 S BTW FLNG-IND	EA	1	1875.80
NON RETURN VALVES					
CHECK VALVE	77540-005100	SWING CHECK VALVE 2"	EA	1	1,536.80
CHECK VALVE	77540-005120	SWING CHECK VALVE 2.5"	EA	1	1,844.10
CHECK VALVE	77540-004650	SWING CHECK VALVE 3"	EA	1	2,182.20
CHECK VALVE	77540-005160	SWING CHECK VALVE 4"	EA	1	3,073.50
CHECK VALVE	77540-005170	SWING CHECK VALVE 5"	EA	1	3,688.20
CHECK VALVE	77540-005180	SWING CHECK VALVE 6"	EA	1	5,532.40
CHECK VALVE	77540-005190	SWING CHECK VALVE 8"	EA	1	10,695.90
ACCESSORIES					
IND ACCESSORIES	00430-006400	RUBBER GROMMET OD DIA 16*ID 10.7 MM	EA	1	2.59
IND ACCESSORIES	00430-000900	PRESSURE GAUGE SIMPLE WITH PP BOB COCK	EA	1	276.60
IND ACCESSORIES	00430-001120	PP BOB COCK 1/4"-IND	EA	1	55.30
IND ACCESSORIES	00430-001000	ADAPTOR FOR PRESSURE GAUGE-IND	EA	1	52.90
CHECK VALVE	77540-000890	PRES.GAUGE SS 304 0-7KG 1/4 BSP 2.5"-IND	EA	1	221.30
CHECK VALVE	77540-003350	PRESSURE GAUGE 250 GLZ 8 BAR 1/4" BSP	EA	1	553.20
CHECK VALVE	77540-004060	NEEDLE PRESSURE GAUGE ADAPTER	EA	1	116.80
NET CONNECTORS	32500-002190	BARB COUPLING 12 IND	EA	1	1.47
NET CONNECTORS	32500-002450	RING BARB STRAIGHT 12 W/BLACK RING	EA	1	2.97
NET CONNECTORS	32500-002460	RING COUPLING 12 W/BLACK RING	EA	1	2.97
NET CONNECTORS	32500-002550	BARB T 12 IND	EA	1	2.77
NET CONNECTORS	32500-003490	BARB END LINE PLUG 12 IND	EA	1	1.73
NET CONNECTORS	32500-003650	BARB START 12 IND	EA	1	1.60
NET CONNECTORS	32500-004050	BARB COUPLING 17 IND	EA	1	2.92
NET CONNECTORS	32500-005985	BARB REDUCING ELBOW 17-16 IND	EA	1	4.54
NET CONNECTORS	32500-007560	LYF&FXN BARB ADAPTR 17-1/2" FTH	EA	1	22.22

NET CONNECTORS	32500-007660	BARB COUPLING 20 IND	EA	1	5.50
NET CONNECTORS	32500-007900	BARB REDUCING COUPLING 20-16	EA	1	16.61
NET CONNECTORS	32500-008400	BARB T 20	EA	1	23.98
NET CONNECTORS	32500-010000	BARB ELBOW 20	EA	1	19.69
NET CONNECTORS	32500-010625	BARB COUPLING 16 IND	EA	1	2.75
NET CONNECTORS	32500-010790	BARB REDUCING COUPLING 16-12 IND	EA	1	1.71
NET CONNECTORS	32500-010795	BARB REDUCING COUPLING 17-16 IND	EA	1	2.97
NET CONNECTORS	32500-011280	BARB T 16 IND	EA	1	3.52
NET CONNECTORS	32500-011550	BARB REDUCING T 16-12-16 IND	EA	1	3.52
NET CONNECTORS	32500-012500	BARB ELBOW 16	EA	1	14.44
NET CONNECTORS	32500-012990	BARB END LINE PLUG 16-17 IND	EA	1	1.97
NET CONNECTORS	32500-013250	BARB START 16 IND	EA	1	2.24
NET CONNECTORS	32500-013260	BARB START 16 HDPE IND	EA	1	1.73
NET CONNECTORS	32500-013380	LYF&FXN BARB ADAPTR 16-1/2"FTH	EA	1	20.35
NET CONNECTORS	32500-014480	BARB END LINE PLUG 20 IND	EA	1	2.20
NET CONNECTORS	32500-016460	RING END LINE 16	EA	1	8.03
NET CONNECTORS	32500-016740	RING COUPLING 16	EA	1	7.15
NET CONNECTORS	32500-017040	RING BARB STRAIGHT 16	EA	1	6.00
NET CONNECTORS	32500-023030	BARB START 20 IND	EA	1	3.69
NET CONNECTORS	32500-060325	BARB 16 X RING 16 FOR TW-IND	EA	1	3.03
TOOLS					
TOOLS	45000-003135	DRILL BIT 16.3MM W/HANDLE 150MM L IND	EA	1	479.60
TOOLS	45000-004970	DRILL BIT 16.3 MM.	EA	1	277.20
AGRICULTURE ACCES	77200-000800	WINDER DRIPLINE-INDIA	EA	1	11,556.50
AGRICULTURE ACCES	77200-000810	WINDER SMALL DRIPLINE-INDIA	EA	1	2,704.70
TERMS & CONDITIONS					
1 GST 12% and Other taxes as applicable will be extra.					
2 Fittings & Accessories @ 5% of material value will be extra.					
3 Company reserves the right to ammend or change the prices with a notice period of 15 days.					

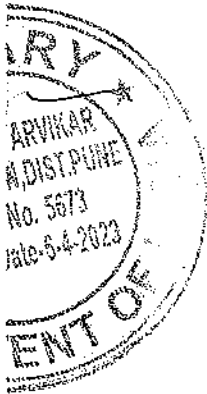




NETAFIM IRRIGATION INDIA PVT. LTD

PVC-Price list

Group desc.	M. CAT No.	Material Description	Unt	Qty	Price
Q5	00435-001180	PVC PIPE 50MM -06KG/CM2-NETAFIM BRAND	M	1	88.20
Q5	00435-001225	PVC PIPE 63MM -04KG/CM2-NETAFIM BRAND	M	1	92.16
Q5	00435-001285	PVC PIPE 75MM -04KG/CM2-NETAFIM BRAND	M	1	127.87
Q5	00435-001345	PVC PIPE 90MM -04KG/CM2-NETAFIM BRAND	M	1	182.64
Q5	00435-001425	PVC PIPE 110MM -04KG/CM2-NETAFIM BRAND	M	1	278.04
Q5	00435-001485	PVC PIPE 140MM -04KG/CM2-NETAFIM BRAND	M	1	454.54
TERMS & CONDITIONS					
1 GST 12% and Other taxes as applicable will be extra.					
2 Fittings & Accessories will be as actual					
3 Company reserves the right to ammend or change the prices with a notice period of 15 days.					



1509 ✓

करनामा

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु.
ता. आंबेगाव, जि. पुणे

व

रिवुलिस इरिगेशन इंडीया प्रा.लि.
ऑफीस नं. २०३, मेफेयर टॉवर्स, दुसरा माळा,
के.बी. जोशी पथ, जुना पुना-मुंबई हायवे,
वाकडेवाडी, शिवाजीनगर, पुणे ५

(सन - २०२१-२०२२)



महाराष्ट्र MAHARASHTRA

2021

ZA 138510

सदरचा मुद्रांक लिहव बॅण्ड लायसन्ससाठी नाही

रंजित लक्ष्मण वाजगे, मुद्रांक विक्रेता, नारायणगांव, ता. आंबेगाव, जि. पुणे, ला. नं. २२०९०९६

मा. गांव विवरी क्र. ८७९७ दि. २९/१२/२०२१ रु. १००/-

मुद्रांक कोषाच्या कारणासाठी वापरता येणारा

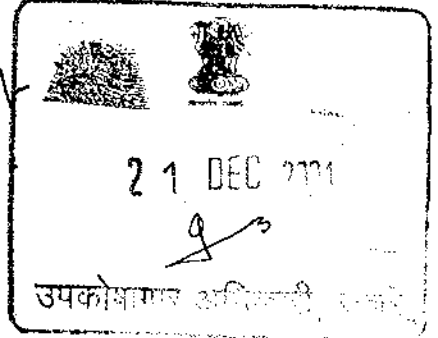
मुद्रांक कोषाच्या कारणासाठी वापरता येणारा

नांव रिवुकीस इरिगेशन इंडिया प्रा. लि.

पत्ता पुणे.

हस्त लेखणीचे नांव व पत्ता उदय राजीव रवडकीकर

सही [Signature]



[Signature]

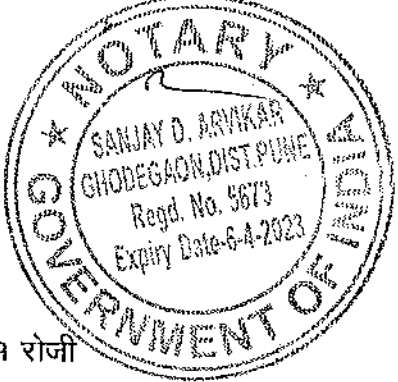
रंजित लक्ष्मण वाजगे
मुद्रांक विक्रेता, नारायणगांव
ला. नं. २२०९०९६

करारनामा

करारनामा आज वार बुधवार वार दि. २९ माहे डिसेंबर सन २०२१ रोजी

करारनामा लिहून घेणार:-

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु. ता. आंबेगाव, जि. पुणे करिता
कार्यकारी संचालक - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढगे
वय - ५७ वर्षी धंदा - नोकरी



करारनामा लिहून देणार:-

रिवुलिय इन्डिया प्रा.लि.
ऑफिस नं.२०३, मेफेयर टॉवर्स, दुसरा माला,
के.बी. जोशी पथ, जुना पुना-मुंबई हायवे,
वाकडेवाडी, शिवाजीनगर, पुणे ५
(पुख्ठादार) करिता

महाराष्ट्र विभागीय विक्री व्यवस्थापक - श्री, उदय राजीव खडकीकर
वय - ३३ वर्षे धंदा- नोकरी

कारणे करारनामा लिहून देतो कि

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दन्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु. ता.अंबेगाव, जि.पुणे यांच्या संचालक मंडळाने कारखान्याच्या सभासद/ऊस उत्पादकांचे एकरी उत्पन्न वाढ होवून चांगल्या गुणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळावा म्हणून शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संघ बसवून देण्याची योजना राबवण्याचा निर्णय घेतला आहे.

दि. ०६/०९/२०२१ रोजी कारखान्याच्या मा. शेतकी समिती सभेमध्ये झालेल्या वर्तेप्रमाणे व सोबत जोडलेल्या दरपत्रकानुसार नेटाफिम इन्डिया प्रा.लि. यांना खालील अटी शर्तीप्रमाणे काम देण्यात आले आहे.

करारनामा लिहून देणार ही ठिबक सिंचन संचाचे साहित्य उत्पादन करणारी व त्यांची विक्री व पुख्ठा करणारी कायदयान्वये (नोंदलेली) कंपनी आहे. सदर कंपनीचा नोंदविलेला पत्ता वर नमुद केल्याप्रमाणे आहे (सदर कंपनीचा उल्लेख यापुढे पुख्ठादार असा करण्यात आला आहे.) लिहून घेणार हा महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अंतर्गत नोंदणी केलेला सहकारी साखर कारखाना असून, त्यांचा सभासद व बिगर सभासदांचे ऊसापासून साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (यापुढे लिहून घेणार हा सहकार कायदयान्वये नोंदलेला साखर कारखाना असून त्यांचा उल्लेख कारखाना असा केला आहे.)

योजना यशस्वी करण्यासाठी कारखाना व पुख्ठादार ठिबक कंपनी यामधील अटी व शर्ती खालीलप्रमाणे असतील.

- १) कारखाना ठिबक सिंचन संघ बसविणाऱ्या इच्छुक सभासदांची नावे व संबंधीत आवश्यक असणारी कागदपत्रे पुख्ठादारास देईल.
- २) प्राप्त झालेल्या यादीनुसार पुख्ठादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.
- ३) मोजमापानुसार पुख्ठादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक अभियंत्याकडून तांत्रिक व आर्थिक दृष्ट्या योग्य असलेला आराखडा तयार करून त्यासाठी लागणाऱ्या साहित्याची यादी (कोटेशन) तयार करतील.
- ४) कारखाना पुख्ठादारास शेतकरी निहाय वर्क ऑर्डर देईल. कारखान्याकडून वर्क ऑर्डर मिळाल्यानंतर पुख्ठादार लाभार्थी शेतकऱ्याला खोदाईचा लेआऊट तीन दिवसांचे आत देईल. शेतकऱ्यांना लेआऊटप्रमाणे पाच दिवसांच्या आत खोदाई पूर्ण करावी लागेल. पर खोदाई पूर्ण झाल्यानंतर दहा दिवसांच्या आत पुख्ठादार शेतावर ठिबक सिंचन संचासाठी लागणारे साहित्याचा

पुरवठा करून संचाची उभारणी करून देण्यात येईल व त्यानंतर कारखान्याचे अधिकारी प्रत्यक्ष पाहणी करतील.

- १) अ) शेतकरी निहाय ठिबक सिंचन संचाची बिले मान्य दरप्रकाशप्रमाणे पुरवठादार किंवा पुरवठादायने कारखान्यासाठी अधिकृत केलेले वितरक देतील. (अधिकृत वितरकाची यादी सोबत जोडलेली आहे) त्यावर पुरवठादायची किंवा अधिकृत वितरकाची स्वाक्षरी राहिल.
- ब) ठिबक सिंचन संघ कार्यान्वित झाल्यानंतर पुरवठादार / अधिकृत वितरक व लाभार्थी शेतकरी यांच्या सहीनिशी संघ उभारणी अहवाल व बिल कारखान्याकडे सादर करतील.
- क) कारखान्याचे अधिकारी समक्ष पाहणी करतील.
- ६) पुरवठादार कृषि आयुक्तालय पुणे, यांच्याकडे मान्यता प्राप्त पुरवठादार असून त्यांनी स्वतः उत्पादीत केलेले ठिबक सिंचन संचातील सर्व मुख्य साहित्य बी. आय.एस. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असातील.
- ७) संचाच्या आराखड्याप्रमाणे मेन सबमेनसाठी लागणारे व इतर खोदकाम, फिल्टर ओटा तसेच इतर सिव्हील वर्क शेतक-याने स्वखर्चाने करावयाचे आहे. सबसर्फेस ठिबकसाठी लागणारा सर्व खोदाई खर्च शेतक-याने करावयाचा आहे.
- ८) माती व पाणी परिक्षण लाभार्थी शेतकऱ्याने स्वखर्चाने कारखान्याच्या प्रयोगशाळेतून करावयाचे आहे.
- ९) ठिबक सिंचन संचाची निमा संवधारकाने कशी घ्यावयाची हे समजून सांगण्याची जबाबदारी वितरकाची राहिल.
- अ) फिल्टरची वेळोवेळी नियमित स्वच्छता करणे, त्याचप्रमाणे संपूर्ण संचाचे नियमितपणे फ्लशिंग करणे. (लॅटरल, सबमेन)
- ब) संघ धारकाने पिकाचे जीवनचक्र संपेपर्यंत मूळांच्या कक्षेत वाफसा स्थिती कायम रहावी यासाठी नियमित संच चालवावा.
- क) ठिबक संचाची कार्यक्षमता उत्कृष्ट राहिल तसेच संच सतत कार्यरत राहिल याची दक्षता संवधारकाने घ्यावयाची आहे.
- १०) ठिबक सिंचन संचाची मर्यादीत हमी (वॉरंटी) तीन वर्षाची राहिल. मर्यादीत हमी अंतर्गत फक्त उत्पादन मुलक दोषांचा समावेश राहिल. तीन वर्षांच्या कालावधीत ठिबक सिंचन संचाचा कोणताही भाग (कंड्युमेबल्स, इलेक्ट्रीक अंटम्स, रबर पार्ट्स, फिल्टर जाळी/वाळू इत्यादी सोडून) उत्पादन मुलक दोषांमुळे नादुरुस्त किंवा न चालणारा (सदोष) निघाल्यास पुरवठादार गरजेनुसार फक्त ते सुटे भाग किंवा साहित्य गोफत दुरुस्त करून किंवा बदलून देईल.
- ११) ऊसतोडणी करताना संच खराब झाल्यास याची जबाबदारी संवधारकाची राहिल. शेतकऱ्यांचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अचानक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संचाची निमा न राखल्यास होणा-या नुकसानीस संघ धारक जबाबदार राहिल. त्याची कारखान्यास काही एक तोषीस लागू देणार नाही.
- १२) ठिबक सिंचन संच बसविण्याची योजना सबविताना विलंब होण्याचे कारण उदा. एखादा दैवी/नैसर्गिक आपत्तीमुळे पुरवठादायांच्या मानवी अखत्यारीत बाहेरील घटनेमुळे किंवा सरकारी कायदेकानून व

आयात नियमातील बदलांमुळे असेल तर त्यामुळे होणाऱ्या विलंबास पुरवठादार जबाबदार राहणार नाही.

१३) शासनाने अनुदान योजना सबविषयाचे ठरविल्यास प्रत्येक लाभार्थी शेतकऱ्यांसाठी ठिबक सिंचन संचासाठी आवश्यक असणारी शासकीय अनुदान प्रकरणे तयार करून ती शासकीय नियमाप्रमाणे दाखल करण्याची जबाबदारी वितरकाची / पुरवठादाराची राहिल. (शासनाच्या नियमाला अधिन राहून) अनुदानासाठी लागणारी कागदपत्रे उदा. ७/१२ उतारा, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅप, संगतीपत्र (एकत्रित कुटूंबातील ७/१२ असल्यास इतर डिस्सेदार / वायसदारांचे संगतीपत्र) व माती-पाणी परिक्षण अहवाल इत्यादींची पूर्तता करण्याची जबाबदारी सभासद शेतकऱ्याची राहिल. तसेच साहित्याचे बिल, शेताचा नकाशा व हमीपत्र पुरवठादार देईल.

१४) ठिबक संचाची किंमत प्लॉटच्या डिझाइन प्रमाणे साहित्याच्या मागणी प्रमाणे कमी जास्त होईल, दरपत्रका नुसार लागणा-या मालाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर जास्तीचा आकारण्यात येईल. तसेच करार केलेनंतर करारासोबत जोडलेले दर पत्रक हे पुढील सहा महिन्यासाठी कायम राहतील. सहा महिन्यांनंतर दर कमी/जास्त झाल्यास त्याची पूर्व मंजूरी घेवून दराने मान्यता दिलेनंतर मालाचा पुरवठा व बिल आकारणी नविन दराने आकारण्यात येईल.

१५) पुरवठादाराने रासायनिक प्रक्रिया (अॅसिड ट्रिटमेंट) संच उभारणीनंतर वर्षातून एक वेळेस व ३ वर्षातून तीन वेळा संपुर्णपणे मोफत करून द्यावयाची आहे. तीनपेक्षा जास्तवेळा रासायनिक प्रक्रिया सेवा हवी असल्यास त्यास आवश्यक अॅसिड व रु.२००/- प्रत्येक सेवेसाठी संचधारकास आगारू द्यावे लागतील.

१६) आपल्या कारखान्या मार्फत सबविषयात येणा-या रूस उत्पादन वाढीच्या ठिबक योजनेमध्ये पुरवठादार कंपनी खालील प्रमाणे सहभागी होईल.

१. ठिबक सिंचन संचासाठी १ वर्षाकरीता विमा मोफत देण्यात येईल.

ठिबक संच विमा संरक्षण - ठिबक संच बसविलेनंतर चोरी जाणे, पुर, भूकंप, अपघात, ठिबक संच जळीत होणे यामुळे होणा-या नुकसानीस विमा संरक्षण मिळणार आहे. (विमा रक्कम ठिबक संचाची टॅक्स इन्व्हॉइस नुसार होणारी किंमत) (१ वर्षासाठी)

२. पुरवठादार कंपनीकडून लाभार्थी शेतक-याचा रु.१.०० लाखाचा विमा (अपघाती मृत्यू / कायम अपंगत्व) मोफत काढण्यात येईल. (१ वर्षासाठी)

वैयक्तिक शेतकरी विमा संरक्षण - ठिबक संच ज्या शेतक-याचे नावावर आहे त्या शेतक-याचा अपघाती मृत्यू झालेस किंवा कायम स्वरुपी अपंगत्व आलेस १ लाखाचा विमा पुरवठादार यांचेकडून देणेत येईल. (१ वर्षासाठी)

३. पुरवठादार कंपनीचे वितरकांकडून माल वाहतूक खर्च व जोडणी खर्च संबंधित शेतक-याकडून वाहतूक व जोडणी खर्चापोटी प्रति एकरी रु.५००/- शेतक-याकडून रोख स्वरुपात घेणेत यावे.

४. सबसर्फेस नळ्या अंथरण्यासाठी पुरवठादार मोफत रंत्र उपलब्ध करून देतील.

५. लाभार्थी शेतक-यांना स्वतःच्या, पाणी नियोजन मार्गदर्शन तसेच वर्षातून ३ वेळा कृषी तज्ञ भेट देतील. त्याचा रिपोर्ट / फिडबॅक शेतकरी व शेतकी विभाग यांचे सहीनिशी फायनल वेमेंट वेळी

देणे आवश्यक आहे. सेवा व सुविधा न पुरविल्यास करार रद्द करण्याचा अधिकार कारखान्यास राहिल.

६. शेतकरीनिहाय खत व पाणी व्यवस्थापन परिपत्रक / माहिती पुस्तिका (डायरी) देऊन त्याच्या अंमलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.
७. कारखान्या सहकार्याने पुरवठा कंपनीचे तज्ञांकडून वर्षातून तीन वेळा गट/गाव पातळीवर छोटे शेतकरी मेळावे घेण्यात येतील.
८. कारखान्या व पुरवठादार ठिबक कंपनी मार्फत सबविण्यात येणा-या सदर योजनेअंतर्गत ठिबक सिंचन संचावर जास्तीत जास्त उत्पादन घेणा-या प्रथम ३ शेतक-यास कारखान्या वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी रक्कम रु.११००० देवून गौरविण्यात येईल.
९. ठिबक मालाचा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.
१०. ठिबक योजनेतील करारांतर्गत कंपनीला प्रति महिना १५ हेक्टर (प्रति वार्षिक १८० हेक्टर) ऊस क्षेत्रावर ठिबक सिंचन संच बसविणेचे उद्दिष्ट पूर्तता करणे बंधकारक राहिल. उद्दिष्ट पूर्तता न केलेस सदर करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल. मासिक उद्दिष्ट पूर्तता अहवाल महिना अखेरीस कारखान्यास लेखी स्वरूपात देणे बंधनकारक राहिल.
- ११) पुरवठादारास खालीलप्रमाणे पेमेंट अदा करण्यात येईल.
 - अ) संचाची किंमत ऊस लागवडीची पध्दत / प्लॉटच्या डिझाईन प्रमाणे आवश्यक साहित्याच्या मानणीप्रमाणे कमी जास्त होते. त्यानुसार मान्य दरपत्रकानुसार एकूण बिलाची रक्कम आकारण्यात येईल.
 - ब) कारखान्या बँकेकडून शेतकरीनिहाय कर्ज घेत असल्याने बँकेने शेतकरीनिहाय कर्ज मंजूर केलेनंतरच कारखान्या पुरवठादारास शेतक-यांमार्फत सहभागी कंपनीच्या वितरकाची निवड झालेनंतर कारखान्याकडून संबंधित कंपनीस कर्ज ऑर्डर देणेत येईल किंवा सोबत शेतकरीनिहाय बँकेचे मंजूर पत्र देईल.
 - क) कंपनीमार्फत शेताचा आराखडा / सव्हे तयार करणे व रितसर संच बसविलेनंतर संबंधित शेतक-यांचे संमतीपत्रासह व शेतकरी विभागाचे तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु. ४९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.६०,०००/- पेक्षा कमी असल्यास बिलाचे रक्कमेपैकी रु.११,०००/- राखून ठेवून उर्वरीत रक्कम ठिबक कंपनीस ३० दिवसांचे आत अदा करणेत येईल. तसेच अनुदान प्रस्ताव सादर केलेनंतर रु.१,०००/- अदा करणेत येतील.
 - ड) उर्वरीत रक्कम रु.१०,०००/- ऊस गालपास अथवा बेणेस आलेनंतर एक महिन्यात कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.
- १८) ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. सदरचे दर पत्रक करार तारखेपासून पुढील सहा महिन्यापर्यंत कायम राहिल. सहा महिन्यांनंतर कराराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चित केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चित केलेल्या दरास लिहून घेणार यांचेकडून मान्यता दिलेनंतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) पुरवठा केलेल्या मालाची बिल आकारणी नविन दराने आकारनेत येईल.

१९) वरील करारामधील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार वागणेस चुकल्यास परसुतव करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसेच करार रद्द करणेबाबत ८ दिवस अगोदर नोटीस देवत येईल, तसेच यदा कदाचित वरील करारातील अटी व शर्तीचा भंग होवून कुकसान झाल्यास त्याची नुकसान भरपाईची जबाबदारी लिहून देणार यांची राहिल,

२०) या कराराबाबत व योजनेच्या अंमलबजावणी काळात काही वाद, मतभेद अथवा गैरसमज निर्माण झाल्यास पुरवठादार व कारखान्या संयुक्तपणे न्यायासाठी न्यायालयीन प्रक्रिया करत पुरवठादायाने कारखान्यामध्ये रु.१५०/- नाममात्र सभासद फी पावती क नुसार दि २०२१ रोजी भरणा केलेला आहे. पुरवठादार कारखान्याचे नाममात्र सभासद झाले असल्याने उपस्थित वाद महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे यांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.

२१) सदर करारनामा दिनांक १२/१२/२०२१ पासून ते दिनांक १२/१२/२० पर्यंत वर्षासाठी लागू राहिल.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबुल असून आज दिनांक १२/१२/२०२१

कारखान्या कार्यालयात दोन साक्षीदारांसमक्ष सही करून करारनामा करून दिला.

करारनामा लिहून देणार

रिवुलिस इरिगेशन इंडीया प्रा.लि. करिता
महाराष्ट्र विभागीय विक्री व्यवस्थापक - श्री.उदय राजीव खडकीकर

करारनामा लिहून घेणार

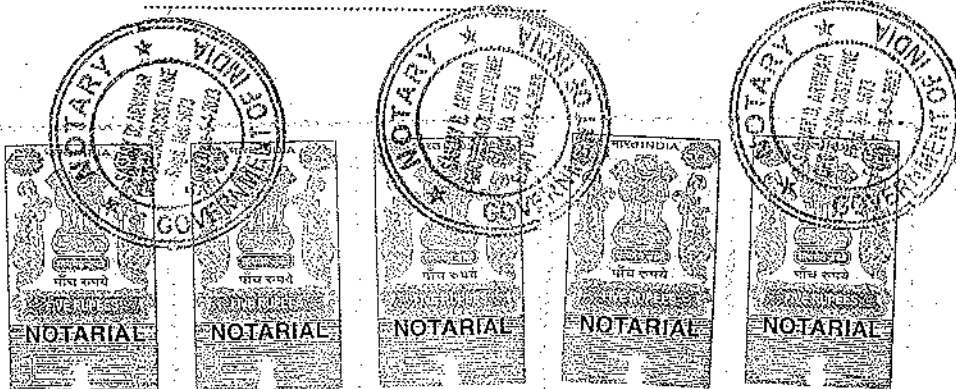
भीमाशंकर सहकारी साखर कारखान्या लि. करिता
कार्यकारी संचालक - श्री.चंद्रकांत मंगधर ढगे

**NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 1509/2021
REG. NO. 28/2021**

साक्षीदार

१.

२.



BEFORE ME

SANJAY D. ARVIKAR
M.Com., LL.B.
ADVOCATE & NOTARY
GOVT. OF INDIA
Ghodegaon, Tal. Ambegaon
Dist. Pune

29 DEC 2021

आयकर विभाग
INCOME TAX DEPARTMENT

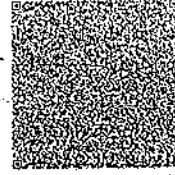


भारत सरकार
GOVT. OF INDIA



स्थायी लेखा संख्या कार्ड
Permanent Account Number Card

AFAPD6575Q



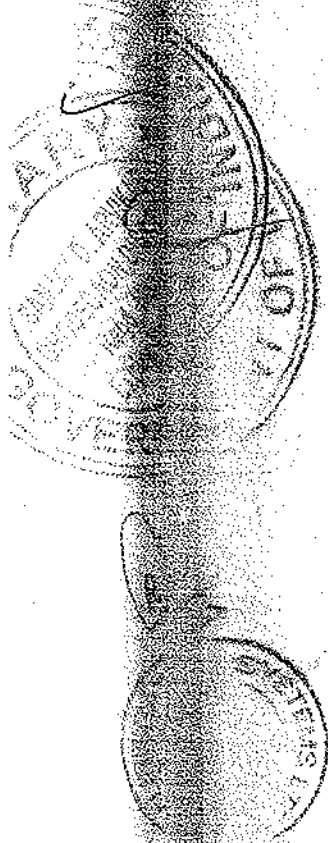
नाम / Name
CHANDRAKANT GANGADHAR DHAGE

पिता का नाम / Father's Name
GANGADHAR GABAJI DHAGE

05012019

जन्म की तारीख /
Date of Birth
06/03/1965


हस्ताक्षर / Signature

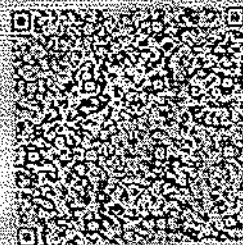




भारत सरकार
Government of India



खडकीकर उदय राजीव
Khadkikar Uday Rajiv
जन्म तारीख/DOB: 04/04/1988
पुरुष/ MALE



5277 0619 2776

VID : 9146 8378 9900 1660

माझे आधार, माझी ओळख



भारतीय विशिष्ट ओळख प्राधिकरण
Unique Identification Authority of India

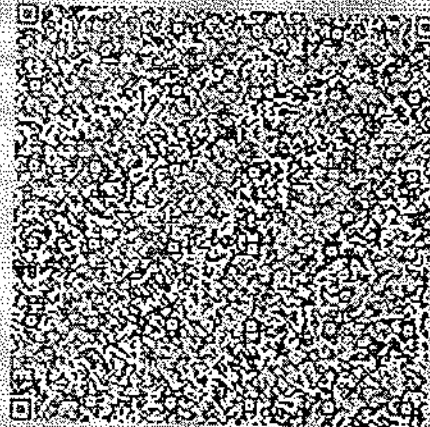


पत्ता:

C/O खडकीकर राजीव, लक्ष्मीधाम कॉलनी, जुना औसा
रोड, लातूर, लातूर,
महाराष्ट्र - 413512

Address:

C/O Khadkikar Rajiv, Laxmidham Colony,
Old Ausa Road, Latur, Latur,
Maharashtra - 413512



QR Code with Photograph

5277 0619 2776

VID : 9146 8378 9900 1660



1947



help@uidai.gov.in



www.uidai.gov.in

(Handwritten signature)

आयकर विभाग

INCOME TAX DEPARTMENT

KHADKAR UDAY RAJIV

RAJIV SHAMRAG KHADKAR

04/07/98

CGPK1231L

[Handwritten signature]

भारत सरकार

GOVT. OF INDIA



[Handwritten signature]



भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी, ता. आंबेगांव, जि. पुणे

जमा रोख पावती

व्हौ.नं. २५४४

दिनांक : २९-१२-२०२१

नाव: रिवुलिस इरिगेशन इंडिया प्रायव्हेट लिमिटेड ३/३१५३

गाव : ऑफिस नं. २०३, मायफेयर टॉवर्स, दुसरा माळा, के बी जोशीपिथ, जुना
यांचेकडून खालीलप्रमाणे रक्कम रोखीने/चेकने मिळाली.

खाते कोड	तपशील	रुपये	एकूण पैसे
३९०	नाममात्र सभासद फी		९५०.००
	टिबक सिंचन सहभाग करारापोटी नाममात्र सभासद फी रक्कम रोख जमा.		
	CASH RECEIVED	एकूण	९५०.००

अक्षरी रक्कम रूपये : एकशे पन्नास फक्त

चेक/डि.डि. वटल्यावर रक्कम खात्यात जमा केली जाईल. नंतर पावती ग्राह्य धरावी.

रक्कम भरणार

कॅशअर

चिफ अकौंटंट

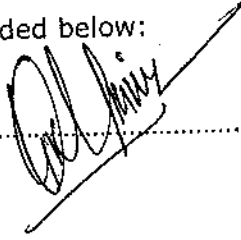
कार्यकारी संचालक

Authorization Letter

We hereby authorize Mr. Uday Khadkikar, Manager, Maharashtra to sign agreement with Bhimashankar Sahkari Sakhar Karkhana Limited (BSSKL) and related documents on behalf of M/s. Rivulis Irrigation India Private Limited.

The Name & Signature is appended below:

1. Mr. Uday Khadkikar



For Rivulis Irrigation India Private Limited



**Kaushal Jaiswal
Managing Director**



Place: Pune

Date: 30-09-2021

Date: 30-09-2021

The Managing Director,
Bhimashankar Sahkari Sakhar Karkhana Limited,
Dattatraynagar, Pargaon via Avsari Bu,
Tal: Ambegaon, Dist: Pune
Pin code: 412406 Maharashtra

Subject: Bank Details

Sir,

With reference to above subject, please find below Bank details of Rivulis Irrigation India Private Limited

Current Account Number: 57500000029329

Bank Name: HDFC Bank Ltd.

MICR code: **411240002**

RTGS/ IFSC Code: HDFC0000007

Bank Address: HDFC Bank Ltd.
Laukik Apartments
Ground Floor, Plot No. 3,
CTS NO. 870, Bhandarkar Road,
Pune - 411004,
Maharashtra

Thanking you,

For Rivulis Irrigation India Private Limited
Kaushal Jaiswal
Managing Director

The Managing Director,
Bhimashankar Sahkari Sakhar Karkhana Limited,
Dattatraynagar, Pargaon via Avsari Bu,
Tal: Ambegaon, Dist: Pune
Pin code: 412406 Maharashtra

Subject: Request for signing Agreement for Drip Irrigation scheme for the period-FY 2021-2022

Dear Sir,

With reference to above subject we, Rivulis Irrigation India Private Limited, are a registered manufacturer of Micro Irrigation Systems. We are also registered with Government of Maharashtra for the period-FY 2021-2025. We are having our 8 dealers in the operational area of Sugar factory.

Below is the list of dealers:

Dealership Names	Taluka	District
Om Agro Technologies	Maval	Pune
Krushimitra Agro Services	Shirur	Pune
Ashirwad Trading	Ambegaon	Pune
Saeer Irrigation System Services	Parner	Ahmednagar
Unique Agro Services	Shirur	Pune
R. K Drip Mulching Production	Junner	Pune
Shri Ganesh Agro Agency	Maval	Pune
Global Irrigation	Ambegaon	Pune

We are interested to work through our dealers in the above scheme through BSSK for supply of Micro Irrigation Systems to the farmers in the BSSK territory.

This is for your consideration, please.

Thanking you,

For Rivulis Irrigation India Private Limited


Kaushal Jaiswal
Managing Director



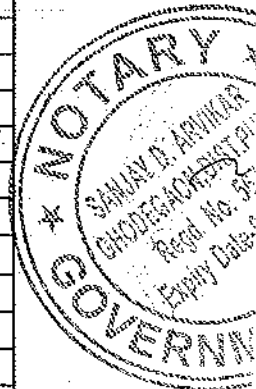
Rivulis Irrigation India Pvt. Ltd.
Price List For Drip Products

SAP code	Discription	UOM	Price
Laterals			
WT10534	LATERAL 12MM CL2-ISI	Mtr	6.80
WT10542	LATERAL 16MM CL2-ISI	Mtr	10.70
WT10547	LATERAL 20MM CL1-ISI	Mtr	12.02
WT10549	LATERAL 20MM CL2-ISI	Mtr	15.18
WT10551	LATERAL 25MM CL2-ISI	Mtr	24.04
101049164	LATERAL 32MM CL2-ISI (100M)	Mtr	37.10
Dripline Hydrogol 12 mm--Non PC-Class 2			
WT10396	HYDROGOL 12MM 2.1LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	9.59
WT10397	HYDROGOL 12MM 2.1LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	9.66
WT10398	HYDROGOL 12MM 2.1LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	9.26
WT10400	HYDROGOL 12MM 2.1LPH CL2 75CM-ISI	Mtr	7.54
WT10415	HYDROGOL 12MM 3LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	7.67
WT10416	HYDROGOL 12MM 3LPH CL2 60CM-ISI	Mtr	7.60
WT10383	HYDROGOL 12MM 1LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	9.59
WT10385	HYDROGOL 12MM 1LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	7.67
Dripline HydroPC 12 mm--PC -Class 2			
WT10480	HYDROPC 12MM 1.05LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	14.10
WT10482	HYDROPC 12MM 1.05LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	11.62
WT10514	HYDROPCND 12MM 1.05LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	14.29
Dripline Hydrogol 16 mm--Non PC class 2			
WT10444	HYDROGOL 16MM 2LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	13.31
WT10446	HYDROGOL 16MM 2LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	12.31
WT10447	HYDROGOL 16MM 2LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	11.90
WT10448	HYDROGOL 16MM 2LPH CL2 60CM-ISI	Mtr	10.94
WT10449	HYDROGOL 16MM 2LPH CL2 75CM-ISI	Mtr	10.81
WT10453	HYDROGOL 16MM 4LPH CL2 30CM--ISI	Mtr	12.25
WT10454	HYDROGOL 16MM 4LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	12.31
WT10455	HYDROGOL 16MM 4LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	11.90
WT10456	HYDROGOL 16MM 4LPH CL2 60CM-ISI	Mtr	11.57
WT10457	HYDROGOL 16MM 4LPH CL2 75CM-ISI	Mtr	10.81
WT10429	HYDROGOL 16MM 1.1LPH CL2 20CM-ISI	Mtr	15.76
WT10430	HYDROGOL 16MM 1.1LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	13.31
WT10431	HYDROGOL 16MM 1.1LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	11.70
WT10432	HYDROGOL 16MM 1.1LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	11.30
Dripline Hydropc 16 mm- PC class 2			
WT10495	HYDROPC 16MM 1.6LPH CL2 20CM-ISI	Mtr	22.22
WT10496	HYDROPC 16MM 1.6LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	17.19
WT10497	HYDROPC 16MM 1.6LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	15.55
WT10498	HYDROPC 16MM 1.6LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	15.09
WT10491	HYDROPC 16MM 1.2LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	17.19
WT10492	HYDROPC 16MM 1.2LPH CL2 40CM	Mtr	15.55
WT10493	HYDROPC 16MM 1.2LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	15.09

WT11638	HYDROPC 16MM 2.2LPH CL2 20CM-ISI	Mtr	22.22
WT10499	HYDROPC 16MM 2.2LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	17.19
WT10500	HYDROPC 16MM 2.2LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	15.55
WT10502	HYDROPC 16MM 2.2LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	15.09
WT11639	HYDROPC 16MM 2.2LPH CL2 60CM-ISI	Mtr	15.41
WT10506	HYDROPC 16MM 3.6LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	15.55
WT10507	HYDROPC 16MM 3.6LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	15.09
WT11645	HYDROPC 16MM 3.6LPH CL2 60CM-ISI	Mtr	14.43
WT11646	HYDROPC 16MM 3.6LPH CL2 75CM-ISI	Mtr	14.63
Dripline Hydropc ND 16 mm- PC ND class 2			
WT10517	HYDROPCND 16MM 1.35LPH CL2 20CM WH	Mtr	25.13
101049093	HYDROPCND 16MM 2.35LPH CL2 40CM	Mtr	16.64
WT10524	HYDROPCND 16MM 2.6LPH CL2 20CM-ISI	Mtr	28.46
WT10525	HYDROPCND 16MM 2.6LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	18.60
WT10526	HYDROPCND 16MM 2.6LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	16.55
WT10527	HYDROPCND 16MM 2.6LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	15.95
WT10518	HYDROPCND 16MM 1.35LPH CL2 20CM-ISI	Mtr	25.13
WT10519	HYDROPCND 16MM 1.35LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	18.60
WT10520	HYDROPCND 16MM 1.35LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	17.19
WT10521	HYDROPCND 16MM 1.35LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	15.87
Dripline 16 mm D2000 (Flat Dripper)			
WT10370	D2000 16MM 1LPH CL2 30CM	Mtr	12.10
WT11758	D2000 16MM 2LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	12.10
WT11759	D2000 16MM 2LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	11.30
WT11760	D2000 16MM 2LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	11.10
WT11761	D2000 16MM 2LPH CL2 60CM-ISI	Mtr	10.80
WT11766	D2000 16MM 4LPH CL2 30CM-ISI	Mtr	11.89
WT11767	D2000 16MM 4LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	11.30
WT11768	D2000 16MM 4LPH CL2 50CM-ISI	Mtr	11.10
WT11769	D2000 16MM 4LPH CL2 60CM-ISI	Mtr	10.80
Dripline 20mm D2000 (Flat Dripper)			
WT11774	D2000 20MM 1LPH CL1 30CM-ISI	Mtr	13.64
WT11775	D2000 20MM 1LPH CL1 40CM-ISI	Mtr	12.96
WT11782	D2000 20MM 2LPH CL1 30CM-ISI	Mtr	13.64
WT11783	D2000 20MM 2LPH CL1 40CM-ISI	Mtr	12.96
WT11784	D2000 20MM 2LPH CL1 50CM-ISI	Mtr	12.57
WT11785	D2000 20MM 2LPH CL1 60CM-ISI	Mtr	12.31
WT11790	D2000 20MM 4LPH CL1 30CM-ISI	Mtr	13.64
WT11791	D2000 20MM 4LPH CL1 40CM-ISI	Mtr	12.96
WT11792	D2000 20MM 4LPH CL1 50CM-ISI	Mtr	12.57
WT11793	D2000 20MM 4LPH CL1 60CM-ISI	Mtr	12.31
Dripline 20mm D5000 PC AS (Flat Dripper)			
101068534	D5000 PC 16MM 2LPH CL2 40CM-ISI	Mtr	12.87
101068538	D5000 PC 16MM 3.6LPH CL2 40CM-ISI		12.87
Plastic Screen Filters			
SAP code	Discription	UOM	Price

WT11160	PLASTIC SCREEN FILTER 3/4" BSP	Nos	800.40
WT11154	PLASTIC SCREEN FILTER 1" BSP	Nos	906.20
WT11155	PLASTIC SCREEN FILTER 1.5" BSP	Nos	1882.00
WT11156	PLASTIC SCREEN FILTER 2" BSP	Nos	3036.00
WT11157	PLASTIC SCREEN FILTER 2.5" BSP	Nos	3450.00
WT11159	PLASTIC SCREEN FILTER 3" TL BSP	Nos	3726.00
Plastic Scan Away Screen Filters-Semi Automatic			
WT11394	SEMI-AUTOMATIC SCREEN FILTER 2"	Nos	3864.00
WT10036	SEMI-AUTOMATIC SCREEN FILTER 2.5	Nos	4830.00
WT11395	SEMI-AUTOMATIC SCREEN FILTER 3"	Nos	4830.00
Plastic Disc Filters			
WT13453	PLAS DISC FILTER KP 2"-25M ₃ /HR	Nos	4850.00
WT13454	PLAS DISC FILTER KP 2.5"-30M ₃ /HR	Nos	5850.00
WT13456	PLAS DISC FILTER KP 3"-40M ₃ /HR	Nos	6673.45
WT13457	PLAS DISC FILTER KP 3"-50M ₃ /HR	Nos	6921.85
Gravel filters with Back Wash unit			
WT10000	SILICA SAND	Nos	7.90
WT10781	GF 2"/20 WITH BW UNIT ISI	Nos	17599.14
WT10787	GF 2.5"/30 WITH BW UNIT ISI	Nos	24356.45
WT10793	GF 3"/40 WITH BW UNIT ISI	Nos	30066.36
Gravel filters without Back Wash unit			
WT12975	GF 2"/20 WITHOUT BW UNIT	Nos	13455.00
WT12976	GF 2.5"/30 WITHOUT BW UNIT	Nos	18547.20
WT12977	GF 3"/40 WITHOUT BW UNIT	Nos	24508.80
Hydrocyclone Filters			
WT10943	HYDROCYCLONE FILTER 2"/20 ISI	Nos	5651.10
WT13172	HYDROCYCLONE FILTER PP 2"/25 ISI	Nos	5416.50
WT13173	HYDROCYCLONE FILTER PP 2.5"/30 ISI	Nos	5802.90
WT10948	HYDROCYCLONE FILTER 3"/40 ISI	Nos	7534.80
SAP code	Discription	UOM	Price
FERTILIZER TANK			
WT10756	FERTILIZER TANK WITH UNIT 30	Nos	4347.00
WT10757	FERTILIZER TANK WITH UNIT 60	Nos	5934.00
WT10759	FERTILIZER TANK WITH UNIT 90	Nos	7314.00
WT10755	FERTILIZER TANK WITH UNIT 120	Nos	8142.00
WT10589	UNIT FOR FERTILIZER TANK	Nos	1035.00
FERTILIZER TANK W/O UNIT			
WT10758	FERTILIZER TANK 60	Nos	5600.00
WT12893	FERTILIZER TANK 30 LITERS	Nos	4000.00
WT12894	FERTILIZER TANK 90 LITERS	Nos	6800.00
WT12895	FERTILIZER TANK 120 LITERS	Nos	10533.41
VENTURI with Assyembly			
WT10731	VENTURI WITH UNIT 3/4"	Nos	1656.00
WT10037	VENTURI 3/4" WITH UPVC UNIT	Nos	2070.00
WT10730	VENTURI WITH UNIT 1"	Nos	2484.00
WT10732	VENTURI WITH UNIT 2" HF	Nos	4140.00

WT10733	VENTURI WITH UNIT 2" LF	Nos	4140.00
BUTTERFLY VALVE			
WT10618	BUTTERFLY VALVE 1.5"	Nos	161.55
WT10619	BUTTERFLY VALVE 2"	Nos	1543.39
WT10620	BUTTERFLY VALVE 2.5"	Nos	1920.96
WT10621	BUTTERFLY VALVE 3"	Nos	2119.68
WT10623	BUTTERFLY VALVE 4"	Nos	2649.60
WT10624	BUTTERFLY VALVE 5"	Nos	3378.24
WT10625	BUTTERFLY VALVE 6"	Nos	4776.53
Non Return Valves			
WT11108	NRV FL 1.5"	Nos	1775.60
WT12463	NRV 2" TH	Nos	1897.50
WT11109	NRV FL 2"	Nos	2684.56
WT11110	NRV FL 2.5"	Nos	3974.40
WT11111	NRV FL 3"	Nos	4636.80
WT11112	NRV FL 4"	Nos	5961.60
WT11113	NRV FL 5"	Nos	7286.40
WT11114	NRV FL 6"	Nos	9538.56
PP Ball Valves Union type			
WT13289	PVC DOUBLE UNION BALL VALVE 1.5" PL	Nos	414.00
WT12437	PVC DOUBLE UNION BALL VALVE 2" PL	Nos	494.00
WT13290	PVC DOUBLE UNION BALL VALVE 2.5" PL	Nos	698.00
PP Ball Valves Plain End			
WT11177	PP BALL VALVE 1.25" PL	Nos	310.50
WT11179	PP BALL VALVE 1.5" PL	Nos	358.80
WT11182	PP BALL VALVE 2" PL	Nos	390.14
WT11185	PP BALL VALVE 2.5" PL	Nos	661.25
WT11189	PP BALL VALVE 3" PL	Nos	1058.00
WT11168	PP BALL VALVE 4" PL	Nos	1322.50
PP Ball Valves Threaded End			
WT11176	PP BALL VALVE 1" TH	Nos	441.60
WT11173	PP BALL VALVE 1.25" TH	Nos	464.60
WT11180	PP BALL VALVE 1.5" TH	Nos	607.20
WT11183	PP BALL VALVE 2" TH	Nos	717.60
WT11186	PP BALL VALVE 2.5" TH	Nos	1285.70
WT11190	PP BALL VALVE 3" TH	Nos	2007.90
WT11169	PP BALL VALVE 4" TH	Nos	2633.50
PP Ball Valves -Flanged End			
WT11178	PP BALL VALVE 1.5" FL	Nos	690.00
WT11181	PP BALL VALVE 2" FL	Nos	966.00
WT11184	PP BALL VALVE 2.5" FL	Nos	1190.25
WT11188	PP BALL VALVE 3" FL	Nos	1749.15
WT11167	PP BALL VALVE 4" FL	Nos	2622.00
Flush Valves			
WT10740	FLUSH VALVE 40	Nos	55.20
WT10739	FLUSH VALVE 75	Nos	103.50



WT10738	FLUSH VALVE 63/50	Nos	86.25
Pressure Gauges and Accessories			
WT11205	PR GAUGE 0-7 KG/SQCM 1/4" BSP 63MM	Nos	145.73
WT11204	PR GAUGE 6.0BAR 2.5"STL 1/4"NPT LQD-GLYCERIN	Nos	457.06
WT10627	BOB COCK FOR PG 1/4"	Nos	162.38
WT13729	BOB COCK FOR PG 1/4" PP	PC	40.49
101005929	NEEDLE FOR PRESSURE CHECK POINT	Nos	825.44
101005932	PR CHECK POINT COMPL(PLASTIC)	Nos	120.06
WT11043	LATERAL PRESSURE GAUGE ADAPTOR	Nos	96.06
WT11209	PRESSURE MEASURING UNIT FOR DF/SF	Nos	414.00
WT11210	PRESSURE MEASURING UNIT FOR GF	Nos	364.32
WT11211	PRESSURE MEASURING UNIT FOR HF	Nos	358.80
Drip Accessories and Poly Fittings			
101001886	Rubber GROMMET 12 16 17 20	Nos	3.38
101001883	BARBED BLA START CONNECTOR 12MM	Nos	4.14
101003838	BARBED BLA START CONNECTOR 17MM	Nos	5.38
101001885	BARBED GREEN START CONNECTOR 16MM S	Nos	5.38
101001884	BARBED BLA START CONNECTOR 20MM	Nos	6.90
101045207	LINE END CLAMP 12MM	Nos	3.04
101049858	LINE END CLAMP 12mm INDIA	Nos	1.38
101045208	LINE END CLAMP 16MM	Nos	3.17
101045210	LINE END CLAMP 20MM	Nos	4.14
101001887	BARBED BLACK COUPLING PLASTRO 12X12	Nos	3.17
101001889	BARBED GREEN S COUPLING JDW 16X16	Nos	4.14
101001888	BARBED BLACK COUPLING PLASTRO 20X20	Nos	9.66
101003908	REDUCING BARBED GRE COUPLING PLASTRO 16x12	Nos	5.52
101003888	REDUCER BARBED GREEN COUPLING 20X16	Nos	8.28
101003927	BARBED ELBOW TAVLIT 12 BLACK	Nos	15.18
101003928	BARBED ELBOW TAVLIT 16 BLACK	Nos	16.56
101003930	BARBED ELBOW TAVLIT 20 BLACK	Nos	22.08
101003960	BARBED TEE TAVLIT 12X12X12 BLACK	Nos	16.56
101003961	BARBED TEE TAVLIT 16X16X16 BLACK	Nos	19.32
101003963	BARBED TEE TAVLIT 20X20X20 BLACK	Nos	30.36
101003975	BLA BARBED REDUCING T 16X12X16	Nos	23.46
101003979	BLA BARBED REDUCING T 20X16X20	Nos	32.44
101004590	VALVE FOR DRIPLINE 16X16	Nos	103.50
201000207	SUPER HAMMER STAKE - INLET 4X7	Nos	15.18
201000259	SPIKED STAKE BLACK CANTAL 35CM	Nos	9.66
201000854	HAMMER STAKE - INLET 4X7/5X8	Nos	17.94
201000205	4X7MM BLUE BARB COUPLING	Nos	1.38
101003297	3X5MM START CONNECTOR	Nos	3.04
201000072	MULTI OUTLET ADAPTOR	Nos	2.82
101003301	2 BARBED OUTLET FOR MICROTUBE 3X5MM	Nos	3.32
101003302	4 BARBED OUTLET FOR MICROTUBE 3X5MM	Nos	2.90
101003316	MICROTUBE 3/5 BLA PES 3X5 -500M	Nos	4.83
101013009	MICROTUBE 3/5 WHITE PES 3X5MM -500M	Nos	6.21

101003308	BLACK DRIPEG	Nos	2.90
WT10686	DRIPLINE WINDER - BIG	Nos	15562.95
WT10687	DRIPLINE WINDER - SMALL	Nos	3100.40
	PVC PIPE 3"	Mtr	168.95
	PVC PIPE 2.5"	Mtr	118.78
	PVC PIPE 2"	Mtr	84.47

करनामा

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु.
ता. आंबेगाव, जि. पुणे

व

कोठारी अॅग्रीटेक प्रा.लि.
तीसरा मजला, सन प्लाझा, ८५१६/११
सुभाष चौक, मुरारजी पेठ, सोलापुर ४१३००१

(सन - २०२१-२०२२)



महाराष्ट्र MAHARASHTRA

2021

ZA 050420

सदरचा मुद्राक लिहू अॅण्ड लायसन्ससाठी नाही

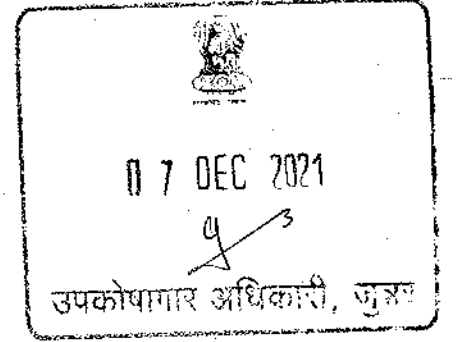
रजित लक्ष्मण वाजरी, पुणे, महाराष्ट्र, भारत, मुद्रांक क्र. ३९/३/
ना.गांव जि.क्र. ४५५५ दि. १७/१२/२१ रु.१००
मुद्रांक कोणत्या कारणासाठी लायसन्ससाठी क्वॉर

मुंबई मुद्रांक अधिनियम, १९५८ चे अनुच्छेद क्र.

नांव कोठारी अश्रीदेव प्रा लि

परत्ता सोलापूर

रजित लक्ष्मण वाजरी
मुद्रांक विक्रेता, नारायणगाव
ला.नं. २२०७०९६ मही
हस्तक्षेप व्यक्तीचे नांव व परत्ता अजित शिभाजी भाशे



करारनामा

करारनामा आज वार २५ क्रा.दि. ३१/१२/२०२१ रोजी

करारनामा लिहून घेणार:-

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दन्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवयवी बु. ता. आंबेगाव, जि. पुणे करिता
कार्यकारी संचालक - श्री चंद्रकांत गंगाधर ढगे
वय - ५६ वर्षे धंदा - नोकरी



करारनामा लिहून देणार:-

कोठारी अॅग्रीटेक प्रा.लि.

तिसरा मजला, सन प्लाझा, ८५१६/११

सुभाष चौक, मुरारजी पेठ, सोलापुर - ४१३००१

(पुरवठादार) करिता

व्यवस्थापक - श्री.गर्जेद्र हनुमान यादव

वय - ५० वर्षे धंदा- नोकरी

कारणे करारनामा लिहून देतो कि

श्रीगणेशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवशरी बु. ता.अंबेगाव, जि.पुणे यांच्या संचालक मंडळाने कारखान्याच्या सभासद/ऊस उत्पादकांचे एकरी उत्पन्न वाढ होवून चांगल्या गुणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळता म्हणुन शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संव बसवुन देण्याची योजना यत्नपूर्वक निर्णय घेतला आहे.

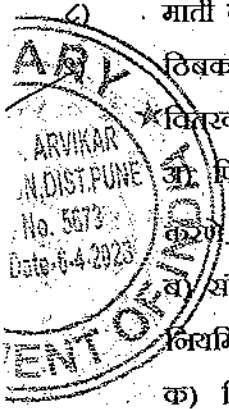
दि. ०६/०९/२०२१ रोजी कारखान्याच्या मा. शेती समिती सभेमध्ये झालेल्या चर्चेप्रमाणे व खोबत जोडलेल्या दरपत्रकानुसार नेटाफिम इरिगेशन इंडिया प्रा.लि. यांना खालील अटी शर्तीप्रमाणे काम देण्यात आले आहे.

करारनामा लिहून देणार ही ठिबक सिंचन संवाचे साहित्य उत्पादन करणारी व त्यांची विक्री व पुरवठा करणारी कायदयान्वये (नोंदलेली) कंपनी आहे. सदर कंपनीचा नोंदविलेला पत्ता वर नमुद केलेला आहे (सदर कंपनीचा उल्लेख यापुढे पुरवठादार असा करण्यात आला आहे.) लिहून देणार हा महाशब्द राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अंतर्गत नोंदणी केलेला सहकारी साखर कारखाना असुन, त्यांचा सभासद व बिगर सभासदांचे ऊसापासुन साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (यापुढे लिहून देणार हा सहकार कायदयान्वये नोंदलेला साखर कारखाना असुन त्यांचा उल्लेख कारखाना असा केला आहे.)

योजना यशस्वी करण्यासाठी कारखाना व पुरवठादार ठिबक कंपनी यामधील अटी व शर्ती खालीलप्रमाणे असतील.

- १) कारखाना ठिबक सिंचन संव बसविणाऱ्या इच्छुक सभासदांची नावे व संबंधीत आवश्यक अयणारी कामदपत्रे पुरवठादारास देईल.
- २) प्राप्त झालेल्या यादीनुसार पुरवठादार किंवा त्याचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.
- ३) मोजमापानुसार पुरवठादार किंवा त्याचे अधिकृत वितरक अभियंत्याकडुन तांत्रिक व आर्थिक दृष्ट्या योग्य असलेला आराखडा तयार करून त्यासाठी लागणाऱ्या साहित्याची यादी (कोटेशन) तयार करतील.
- ४) कारखाना पुरवठादारास शेतकरी निहाय वर्क ऑर्डर देईल. कारखान्याकडुन वर्क ऑर्डर मिळाल्यानंतर पुरवठादार लाभार्थी शेतकऱ्याला खोदाईचा लेआऊट तीन दिवसांचे आत देईल. शेतकऱ्यांना लेआऊटप्रमाणे पाच दिवसांच्या आत खोदाई पूर्ण करावी लागेल. वर खोदाई पुर्ण झाल्यानंतर दहा दिवसांच्या आत पुरवठादार शेतावर ठिबक सिंचन संवासाठी लागणारे साहित्याचा पुरवठा करून संवाची उभारणी करून देण्यात येईल व त्यानंतर कारखान्याचे अधिकारी प्रत्यक्ष पाहणी करतील.

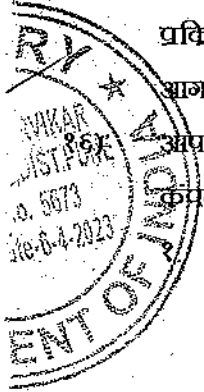
- १) अ) शेतकरी निहाय ठिबक सिंचन संचाची बिले मान्य दरप्रमाणे पुरवठादार किंवा पुरवठादायाने कारखान्यासाठी अधिकृत केलेले वितरक देतील. (अधिकृत वितरकाची यादी सोबत जोडलेली आहे) त्यावर पुरवठादायाची किंवा अधिकृत वितरकाची स्वाक्षरी राहिल.
- ब) ठिबक सिंचन संघ कार्यान्वित झाल्यानंतर पुरवठादार / अधिकृत वितरक व लाभार्थी शेतकरी यांच्या सहीनिशी संघ उभारणी अहवाल व बिल कारखान्याकडे सादर करतील.
- क) कारखान्याचे अधिकारी समक्षा पाहणी करतील.
- ६) पुरवठादार कृषि आशुवतालय पुणे, यांच्याकडे मान्यता प्राप्त पुरवठादार असून त्यांनी स्वतः उत्पादीत केलेले ठिबक सिंचन संचातील सर्व मुख्य साहित्य बी. आय.एस. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असतील.
- ७) संचाच्या आराखड्याप्रमाणे मेन सबमेनसाठी लागणारे व इतर खोदकाम, फिल्टर ओटा तसेच इतर सिव्हील वर्क शेतकऱ्याने स्वखर्चाने करावयाचे आहे. सबसर्फेस ठिबकसाठी लागणारा सर्व खोदाई खर्च शेतकऱ्याने करावयाचा आहे.
- माती व पाणी परिक्षण लाभार्थी शेतकऱ्याने स्वखर्चाने कारखान्याच्या प्रयोगशाळेतून करावयाचे आहे. ठिबक सिंचन संचाची निष्ठा संचधारकाने कशी घ्यावयाची हे समजून सांगण्याची जबाबदारी वितरकाची राहिल.
- अ) फिल्टरची वेळोवेळी नियमित स्वच्छता करणे, त्याचप्रमाणे संपुर्ण संचाचे नियमितपणे फ्लशिंग करणे. (लॅटरल, सबमेन)
- ब) संच धारकाने पिकाचे जीवनचक्र संपेपर्यंत मूळांच्या कक्षेत वाफसा स्थिती कायम रहावी यासाठी नियमित संच चालवावा.
- क) ठिबक संचाची कार्यक्षमता उत्कृष्ट राहिल तसेच संच सतत कार्यरत राहिल याची दक्षता संचधारकाने घ्यावयाची आहे.
- १०) ठिबक सिंचन संचाची मर्यादीत हमी (वॉरंटी) तीन वर्षांची राहिल. मर्यादीत हमी अंतर्गत फक्त उत्पादन गुलक दोषांचा समावेश राहिल. तीन वर्षांच्या कालावधीत ठिबक सिंचन संचाचा कोणताही भाग (कंड्युमेबल्स, इलेक्ट्रीक अॅटम्स, रबर पार्टस, फिल्टर जाळी/वाळु इत्यादी सोडून) उत्पादन गुलक दोषांमुळे नादुरुस्त किंवा न चालणारा (सदोष) निघाल्यास पुरवठादार गरजेनुसार फक्त ते सुटे भाग किंवा साहित्य मोफत दुरुस्त करून किंवा बदलून देईल.
- ११) ऊसतोडणी करताना संच खसब झाल्यास याची जबाबदारी संचधारकाची राहिल. शेतकऱ्यांचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अचानक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संचाची निष्ठा न राखल्यामुळे होणा-या नुकसानीस संच धारक जबाबदार राहिल. त्याची कारखान्यास काही एक तोषीस लागू देणार नाही.
- १२) ठिबक सिंचन संच बसविण्याची योजना राबविताना विलंब होण्याचे कारण उदा. एखादा दैवी/नैसर्गिक आपत्तीमुळे पुरवठादारांच्या मानवी अखत्यारीत बाहेरील घटनेमुळे किंवा सरकारी कायदेकानून व आयात नियमातील बदलांमुळे असेल तर त्यामुळे होणाऱ्या विलंबास पुरवठादार जबाबदार राहणार नाही.



१३) शासनाचे अनुदान योजना सबविषयाचे ठरविल्यास प्रत्येक लाभार्थी शेतकऱ्यांसाठी ठिबक सिंचन संचासाठी आवश्यक असणारी शासकीय अनुदान प्रकरणे तयार करून ती शासकीय निधमाप्रमाणे दाखल करण्याची जबाबदारी वितरकाची / पुरवठादाराची राहिल. (शासनाच्या नियमाला अधिन राहून) अनुदानासाठी लागणारी कागदपत्रे उदा. ७/१२ उतारा, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅम्प, संगतीपत्र (एकत्रित कुटूंबातील ७/१२ असल्यास इतर हिस्सेदार / वारसदारांचे संगतीपत्र) व माती-पाणी परिक्षण अहवाल इत्यादींची पूर्तता करण्याची जबाबदारी सभासद शेतकऱ्याची राहिल. तसेच साहित्याचे बिल, शेताचा नकाशा व हमीपत्र पुरवठादार देईल.

१४) ठिबक संचाची किंमत प्लॉटच्या डिझाइन प्रमाणे साहित्याच्या मागणी प्रमाणे कमी जास्त होईल, दरपत्रका नुसार लागणा-या मालाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर जास्तीचा आकारण्यात येईल. तसेच करार केलेनंतर करारासोबत जोडलेले दर पत्रक हे पुढील सहा महिन्यासाठी कायम राहतील. सहा महिन्यांनंतर दर कमी/जास्त झाल्यास त्याची पूर्व मंजूरी घेवून दरास मान्यता दिलेनंतर मालाचा पुरवठा व बिल आकारणी नविन दराने आकारण्यात येईल.

१५) पुरवठादाराने रासायनिक प्रकिया (अॅसिड ट्रिटमेंट) संच उभारणीनंतर वर्षातून एक वेळेस व ३ वर्षातून तीन वेळा संपुर्णपणे मोफत करून द्यावयाची आहे. तीनपेक्षा जास्तवेळा रासायनिक प्रकिया सेवा हवी असल्यास त्यास आवश्यक अॅसिड व रु.२००/- प्रत्येक सेवेसाठी संचधारकास आगाऊ द्यावे लागतील.



अपल्या कारखान्या मार्फत सबविषयात येणा-या ऊस उत्पादन वाढीच्या ठिबक योजनेमध्ये पुरवठादार कंपनी खालील प्रमाणे सहभागी होईल.

ठिबक सिंचन संचासाठी १ वर्षाकरीता विमा मोफत देण्यात येईल.

ठिबक संच विमा संरक्षण - ठिबक संच बसविलेनंतर चोरी जाणे, पुर, भुंकप, अपघात, ठिबक संच जळीत होणे यांमुळे होणा-या नुक्यानीस विमा संरक्षण मिळणार आहे. (विमा रक्कम ठिबक संचाची टॅक्स इन्व्हॉइस नुसार होणारी किंमत) (१ वर्षासाठी)

२. पुरवठादार कंपनीकडून लाभार्थी शेतकऱ्यांचा रु.१.०० लाखाचा विमा (अपघाती मृत्यू / कायम अपंगत्व) मोफत काढण्यात येईल. (१ वर्षासाठी)

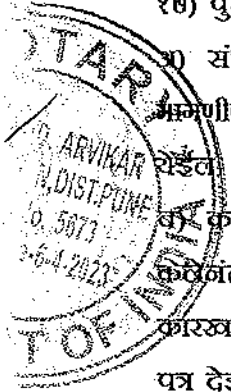
वैश्वकीक शेतकरी विमा संरक्षण - ठिबक संच ज्या शेतकऱ्याचे नावावर आहे त्या शेतकऱ्याचा अपघाती मृत्यू झालेस किंवा कायम स्वरुपी अपंगत्व आलेस १ लाखाचा विमा पुरवठादार यांचेकडून देणेत येईल. (१ वर्षासाठी)

३. पुरवठादार कंपनीचे वितरकांकडून माल वाहतूक खर्च व जोडणी खर्च संबंधित शेतकऱ्याकडून वाहतूक व जोडणी खर्चापोटी प्रति एकरी रु.५००/- शेतकऱ्याकडून रोख स्वरुपात घेणेत यावे.

४. सबसर्फेस नळ्या अंधारण्यासाठी पुरवठादार मोफत यंत्र उपलब्ध करून देतील.

५. लाभार्थी शेतकऱ्यांना स्वतःमात्रा, पाणी नियोजन मार्गदर्शन तसेच वर्षातून ३ वेळा कृषी तज्ञ भेट देतील. त्याचा रिपोर्ट / फिडबॅक शेतकरी व शेतकी विभाग यांचे सहीनिशी फायनल पेमेंट वेळी देणे आवश्यक आहे. सेवा व सुविधा न पुरविल्यास करार रद्द करण्याचा अधिकार कारखान्यास राहिल.

६. शेतकरीनिहाय खत व पाणी व्यवस्थापन परिपत्रक / माहिती पुस्तिका (अशरी) देऊन त्याच्या अंमलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.
७. कारखाना सहकार्यांनी पुरवठा कंपनीचे तज्ञांकडून वर्षातून तीन वेळा गट/गाव पातळीवर छोटे शेतकरी मेळावे घेण्यात येतील.
८. कारखाना व पुरवठादार ठिबक कंपनी मार्फत राबविण्यात येणा-या सदर योजनेअंतर्गत ठिबक सिंचन संचावर जास्तीत जास्त उत्पादन घेणा-या प्रथम ३ शेतक-यांस कारखाना वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी रक्कम रु.११००० देवून गौरविण्यात येईल.
९. ठिबक मालाचा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.
१०. ठिबक योजनेतील कसराअंतर्गत कंपनीला प्रति महिना १५ हेक्टर (प्रति वार्षिक १८० हेक्टर) ऊस क्षेत्रावर ठिबक सिंचन संच बसविणेचे उद्दिष्ट पूर्तता करणे बंधकारक राहिल. उद्दिष्ट पूर्तता न केलेस सदर करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल. मासिक उद्दिष्ट पूर्तता अहवाल महिना अखेरीस कारखान्यास लेखी स्वरूपात देणे बंधनकारक राहिल.
- ११) पुरवठादारास खालीलप्रमाणे पेमेंट अदा करण्यात येईल.



- १) संचाची किंमत ऊस लागवडीची पध्दत / प्लॉटच्या डिझाईन प्रमाणे आवश्यक साहित्याच्या आकारणीप्रमाणे कमी जास्त होते. त्यानुसार मान्य दरपत्रकानुसार एकूण विलायी रक्कम आकारण्यात येईल.
- २) कारखाना बँकेकडून शेतकरीनिहाय कर्ज घेत असल्याने बँकेने शेतकरीनिहाय कर्ज मंजूर करितेनंतर कारखाना पुरवठादारास शेतक-यांमार्फत सहभागी कंपनीच्या वितरकाची निवड झालेनंतर कारखान्याकडून संबंधित कंपनीस वर्क ऑर्डर देणेत येईल किंवा सोबत शेतकरीनिहाय बँकेचे मंजूर पत्र देईल.
- क) कंपनीमार्फत शेताचा आराखडा / सर्व्हे तयार करणे व रितसर संच बसविलेनंतर संबंधित शेतक-यांचे संमतीपत्रासह व शेतकी विभागाचे तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु. ४९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.६०,०००/- पेक्षा कमी असल्यास बिलाचे रक्कमेपैकी रु.११,०००/- राखून ठेवून उर्वरित रक्कम ठिबक कंपनीस ३० दिवसाचे आत अदा करणेत येईल. तसेच अनुदान प्रस्ताव सादर केलेनंतर रु.१,०००/- अदा करणेत येतील.
- ड) उर्वरित रक्कम रु.१०,०००/- ऊस गाळपास अथवा वेणेस आलेनंतर एक महिन्यात कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.

१८) ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. सदरचे दर पत्रक करार तारखेपासून पुढील सहा महिन्यापर्यंत कायम राहिल. सहा महिन्यांनंतर कराराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चित केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चित केलेल्या दरास लिहून घेणार यांचेकडून मान्यता दिलेनंतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) पुरवठा केलेल्या मालाची बील आकारणी नविन दराने आकारनेत येईल.

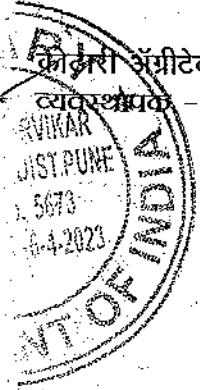
१९) वरील कसरांमधील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार चांगणेस घुकल्यास प्रस्तुतचा कसरा रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसेच कसरा रद्द करणेबाबत ८ दिवस अगोदर नोटीस देणेत येईल.

तसेच यदा कदाचित वरील करारातील अटी व शर्तीचा भंग होवून कुणाचे नुकसान झालेस त्याची नुकसान भरपाईची जबाबदारी लिहून देणार थांची राहिल.

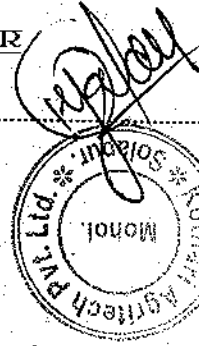
- २०) या कराराबाबत व योजनेच्या अंमलबजावणी काळात काही वाद, मतभेद अथवा गैरसमज निर्माण झाल्यास पुरवठादार व कारखाना संयुक्तपणे न्यायासाठी न्यायालयीन प्रक्रिया करेल. पुरवठादाराने कारखान्यामध्ये रु.१५०/- नाममात्र सभासद फी पावती करून दि. २०/१२/२०२१ रोजी भरणे केलेला आहे. पुरवठादार कारखान्याचे नाममात्र सभासद झाले असल्याने उपस्थित वाद महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे यांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.
- २१) सदर करारनामा दिनांक ३१/१२/२०२१ पासून ते दिनांक ३०/१२/२०२२ पर्यंत १(एक) वर्षासाठी लागू राहिल.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबूल असून आज दिनांक / / २०२१ रोजी कारखाना कार्यालयात दोन साक्षीदारांसमक्ष सही करून करारनामा करून दिला.

करारनामा लिहून देणार



क्रिडारी अॅग्रीटेक प्रा.लि. करिता
व्यवस्थापक - श्री.गजेन्द्र हनुमान यादव



करारनामा लिहून घेणार

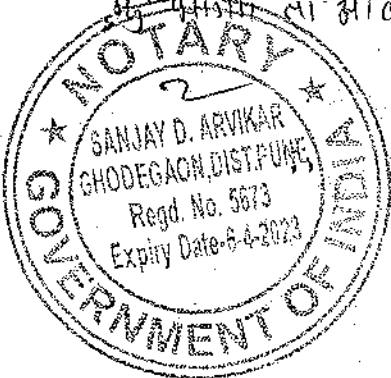
भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. करिता
कार्यकारी संचालक - श्री.चंद्रकांत गंगाधर ढगे



साक्षीदार

१. अजित भीमाजी क्षारोटे
मु.पो. नारायणगव तालुका

२. दिनेश रामभाऊ आदक
मु.पो. नारायणगव तालुका



NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 1524/2021
REG. NO. 28/2021

31 DEC 2021

BEFORE ME

SANJAY D. ARVIKAR
M.Com., LL.B.
ADVOCATE & NOTARY
GOVT. OF INDIA
Ghodegaon, Tal. Ambegaon
Dist. Pune


KOTHARI

GROUP

Let's Fly High... Beyond Horizons !

AUTHORIZATION LETTER

To,
The Managing Director,
Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd,
Pargaon Tarfe Avasari, Dattatray Nagar , Taluka -Ambegaon ,
District Pune - 412406,
Maharashtra.

Sub: Authorization

Dear Sir,

We here by Authorize Mr. Gajendra H. Yadav – Manager as our authorized representative.

- To Sign and Submit the Agreement.
- To Collect The Order
- To Submit The Bills
- To Collect Payments.

He is authorized to do above work with **Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd**, Pargaon Tarfe Avasari, Dattatray Nagar , Taluka -Ambegaon, District Pune – 412406 for the supply of Drip Irrigation System on behalf of **Kothari Agritech Pvt. Ltd.**

Signature of Authorized Person.

(Mr. Gajendra H. Yadav - Regional Manager)
Cell no: 9545550513

Date: 31/12/2021

Place: Solapur



For Kothari Agritech Pvt. Ltd.

(Authorized signatory)

B.P. Chavan

CEO - Business Dev. & Mktg.

**KOTHARI**

AGRITECH PVT. LTD.

AN ISO 9001:2008 CERTIFIED COMPANY

www.kotharigroupindia.com

FACTORY : 185 to 193, Chandramauli Industrial Co-Operative Estate,
Mohol – 413 213 Solapur (MH).

REGISTERED OFFICE : Sun Plaza, Level 3, 8516/11, Subhash Chowk,
Murarji Peth, Solapur - 413 001(MH). Ph.: (0217) 2721490,

Email : info@kotharigroupindia.com, CIN : U25203PN2009PTC135094



भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवसरी, ता. आंबेगाव, जि. पुणे

जमा रोख पावती

व्हौ.नं. २४६३

दिनांक : २०-१२-२०२१

नाव: कोठारी अॅग्रीटेक प्रा.लि

३/२९४२

गाव : तीसरा मजला, सन प्लाझा, ८५१६/११, सुभाष चौक, मुरराजीपिठ, सोला
यांचेकडून खालीलप्रमाणे रक्कम रोखीने/चेकने मिळाली.

खाते कोड	तपशील	एकूण रुपये	पैसे
३९०	नाममात्र सभासद फी		९५०.००
टिबक सिंचन करार नाममात्र सभासद फी रक्कम रोख जमा.			
		एकूण	९५०.००



CASH RECEIVED

अर्थी रक्कम रूपये : एकशे पन्नास फक्त

चेक/डि.डि. वटल्यावर रक्कम खात्यात जमा केली जाईल. नंतर पावती ग्राह्य धरावी.

रक्कम भरणार

केशिअर

चिफ अकौंटंट

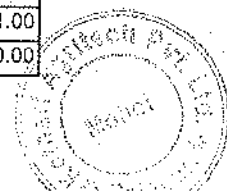
कार्यकारी संचालक

SSK Price List 2021-22

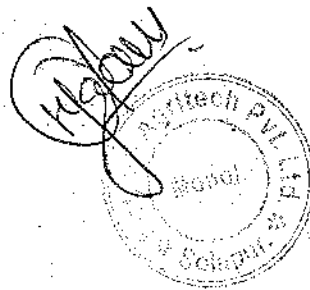
SRN	SAP Code	Manufacturer	Item Description	UoM	MRP
1	5600HPPLO000016	ISI Plain Lateral	Polytube 16mm CL2 400 Meter	Mtr	9.86
2	5599HPPLO000016	ISI Plain Lateral	Polytube 16mm CL2 100 Meter	Mtr	9.86
3	5602HPPLO000020	ISI Plain Lateral	Polytube 20mm CL2 250 Meter	Mtr	13.78
4	5601HPPLO000020	ISI Plain Lateral	Polytube 20mm CL2 100 Meter	Mtr	13.78
5	7516IDRTD0000004	Drip Accessories	Turbo Dripper 4 LPH	Nos	2.24
6	7517IDRTD0000008	Drip Accessories	Turbo Dripper 8 LPH	Nos	2.24
7	7515IDRTD0000014	Drip Accessories	Turbo Dripper 14 LPH	Nos	2.24
8	5444IDKGE160230	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 30cm CL2 400	Mtr	11.70
9	5447IDKGE160430	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 30cm CL2 400	Mtr	11.70
10	5445IDKGE160240	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 40cm CL2 400	Mtr	11.20
11	5448IDKGE160440	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 40cm CL2 400	Mtr	11.20
12	5446IDKGE160250	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 50cm CL2 400	Mtr	10.86
13	5449IDKGE160450	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 50cm CL2 400	Mtr	10.86
14	5411IDKGE160260	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 60cm CL2 400	Mtr	10.64
15	5450IDKGE160460	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 60cm CL2 400	Mtr	10.64
16	5453IDKGE200230	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 20mm 2.0 LPH 30cm CL1 250	Mtr	12.66
17	5455IDKGE200430	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 30cm CL1 250	Mtr	12.66
18	5454IDKGE200240	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 20mm 2.0 LPH 40cm CL1 250	Mtr	12.43
19	5456IDKGE200440	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 40cm CL1 250	Mtr	12.43
20	5457IDKGE200450	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 50cm CL1 250	Mtr	12.21
21	5458IDKGE200460	ISI Dripline Gol	K-Gol Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 60cm CL1 250	Mtr	11.54
22	5497IDKLE160230	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 30cm CL2 600	Mtr	11.09
23	5517IDKLE160430	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 30cm CL2 600	Mtr	11.09
24	5500IDKLE160240	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 40cm CL2 600	Mtr	10.64
25	5518IDKLE160440	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 40cm CL2 600	Mtr	10.64
26	5504IDKLE160250	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 50cm CL2 600	Mtr	10.30
27	5522IDKLE160450	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 50cm CL2 600	Mtr	10.30
28	5505IDKLE160260	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 2.0 LPH 60cm CL2 600	Mtr	10.08
29	5525IDKLE160460	ISI Dripline Flat	K-Lin Emitting Pipe NPC 16mm 4.0 LPH 60cm CL2 600	Mtr	10.08
30	5533IDKLE200230	ISI Dripline CL1	K-Lin Emitting Pipe NPC 20mm 2.0 LPH 30cm CL1 500	Mtr	12.15
31	5536IDKLE200430	ISI Dripline CL1	K-Lin Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 30cm CL1 500	Mtr	12.15
32	5534IDKLE200240	ISI Dripline CL1	K-Lin Emitting Pipe NPC 20mm 2.0 LPH 40cm CL1 500	Mtr	11.87
33	5538IDKLE200440	ISI Dripline CL1	K-Lin Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 40cm CL1 500	Mtr	11.87
34	5535IDKLE200250	ISI Dripline CL1	K-Lin Emitting Pipe NPC 20mm 2.0 LPH 50cm CL1 500	Mtr	11.76
35	5539IDKLE200450	ISI Dripline CL1	K-Lin Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 50cm CL1 500	Mtr	11.76
36	5540IDKLE200460	ISI Dripline CL1	K-Lin Emitting Pipe NPC 20mm 4.0 LPH 60cm CL1 500	Mtr	11.54
37	5617IFLSF0000002	Drip Accessories	Sand Filter 25 m3/hr 2" Vertical With Backwash Assembly	Nos	17640.00
38	5620IFLSF0000025	Drip Accessories	Sand Filter 40 m3/hr 2.5" Vertical With Backwash	Nos	22344.00
39	5621IFLSF0000003	Drip Accessories	Sand Filter 50 m3/hr 3" Vertical With Backwash Assembly	Nos	29400.00
40	7316IDAPHA0000002	Drip Accessories	2" PP Header Assembly with Butterfly Valve	Nos	2912.00
41	7320IDAPHA0000025	Drip Accessories	2.5" PP Header Assembly with Butterfly Valve	Nos	3024.00
42	7324IDAPHA0000003	Drip Accessories	3" PP Header Assembly with Butterfly Valve	Nos	3248.00
43	7486IFLSC0000002	Drip Accessories	Screen Filter 2" 25 m3/hr (Metal)	Nos	3108.00
44	7488IFLSC0000025	Drip Accessories	Screen Filter 2.5" 40 m3/hr (Metal)	Nos	3808.00
45	7490IFLSC0000003	Drip Accessories	Screen Filter 3" 50 m3/hr (Metal)	Nos	5600.00
46	7487IFLSC0000002	Drip Accessories	Screen Filter 2" 25 m3/hr (Plastic)	Nos	2296.00
47	7489IFLSC0000025	Drip Accessories	Screen Filter 2.5" 40 m3/hr (Plastic)	Nos	2744.00
48	7926IFLSC0000003	Drip Accessories	Screen Filter 3" 40 m3/hr (Plastic)	Nos	3892.00
49	7491IFLSC0000003	Drip Accessories	Screen Filter 3" 50 m3/hr (Plastic)	Nos	4508.00
50	7494IFLSC0000002	Drip Accessories	Semi Automatic Screen Filter 2" 25m3	Nos	4480.00
51	7495IFLSC0000025	Drip Accessories	Semi Automatic Screen Filter 2.5" 30m3	Nos	4592.00
52	7496IFLSC0000003	Drip Accessories	Semi Automatic Screen Filter 3" 40m3	Nos	4704.00
53	7466IFLDF0000002	Drip Accessories	Disc Filter 2" 25 m3/hr (Plastic)	Nos	4610.00
54	7468IFLDF0000025	Drip Accessories	Disc Filter 2.5" 40 m3/hr (Plastic)	Nos	5096.00
55	7470IFLDF0000003	Drip Accessories	Disc Filter 3" 50 m3/hr (Plastic)	Nos	6590.00
56	7497IFLDF0000003	Drip Accessories	Twin Disc Filter 3" 50m3	Nos	9520.00
57	7498IFLDF0000004	Drip Accessories	Twin Disc Filter 4" 70m3	Nos	15400.00



58	7390IDAFT0000030	Drip Accessories	Fertilizer Tank 30 Ltr	Nos	4368.00
59	7391IDAFT0000060	Drip Accessories	Fertilizer Tank 60 Ltr	Nos	5432.00
60	7392IDAFT0000090	Drip Accessories	Fertilizer Tank 90 Ltr	Nos	5712.00
61	2677PMFFV0000063	Drip Accessories	PVC Flush Valve 63 mm (2")	Nos	78.00
62	7455IDAVCA0000034	Drip Accessories	Venturi Complete Assembly 3/4" with Rotometer	Nos	728.00
63	2678PMFFV0000075	Drip Accessories	PVC Flush Valve 75 mm (2.5")	Nos	95.00
64	7456IDAVCA0000001	Drip Accessories	Venturi Complete Assembly 1" with Rotometer	Nos	1680.00
65	7003IDAVCA0000015	Drip Accessories	Venturi Complete Assembly 1.5" with Rotometer	Nos	3192.00
66	7004IDAVCA0000002	Drip Accessories	Venturi Complete Assembly 2" with Rotometer	Nos	3668.00
67	7928IDAVCA0000002	Drip Accessories	Venturi Complete Assembly 2" without Rotometer	Nos	3400.00
68	7317IDASU0000002	Drip Accessories	Ball Valve 63 mm (2") PVC Single Union	Nos	524.00
69	7319IDASU0000025	Drip Accessories	Ball Valve 75 mm (2.5") PVC Single Union	Nos	801.00
70	7325IDASU0000003	Drip Accessories	Ball Valve 90 mm (3") PVC Single Union	Nos	1786.00
71	7340IDABCV0000063	Drip Accessories	Ball Valve 63 mm (2") Plain White Blue	Nos	224.00
72	7343IDABCV0000075	Drip Accessories	Ball Valve 75 mm (2.5") Plain White Blue	Nos	329.00
73	7344IDABCV0000090	Drip Accessories	Ball Valve 90 mm (3") Plain White Blue	Nos	448.00
74	7346IDABCV000110	Drip Accessories	Ball Valve 110 mm (4") Plain White Blue	Nos	890.00
75	7355IDABFV0000002	Drip Accessories	Butterfly Valve 2" (Plastic)	Nos	1210.00
76	7357IDABFV0000025	Drip Accessories	Butterfly Valve 2.5" (Plastic)	Nos	1355.00
77	7359IDABFV0000003	Drip Accessories	Butterfly Valve 3" (Plastic)	Nos	1568.00
78	7361IDABFV0000004	Drip Accessories	Butterfly Valve 4" (Plastic)	Nos	2464.00
79	5628IDAG00121620	Drip Accessories	Gromate 12 mm, 16 mm, 20 mm	Nos	2.70
80	7401IDAG00121620	Drip Accessories	Grommate Hole Plug for 12mm, 16mm, 20mm	Nos	2.70
81	7376IDADC0000016	Drip Accessories	Dripline Cock 16 mm	Nos	4.00
82	5634IDAT00000016	Drip Accessories	Take off 16 mm	Nos	2.24
83	5756IDAG00000016	Drip Accessories	Gromate Take Off Set 16 mm	Nos	2.80
84	5625IDADJ0000016	Drip Accessories	Dripline Joiner 16 mm	Nos	2.00
85	7379IDADE0000016	Drip Accessories	Dripline Elbow 16 mm	Nos	3.00
86	7384IDADT0000016	Drip Accessories	Dripline Tee 16 mm	Nos	3.85
87	5623IDADES0000016	Drip Accessories	Dripline End Stop 16 mm	Nos	2.00
88	7377IDADC0000020	Drip Accessories	Dripline Cock 20 mm	Nos	8.50
89	5635IDAT00000020	Drip Accessories	Take off 20 mm	Nos	2.70
90	5757IDAG00000020	Drip Accessories	Gromate Take Off Set 20 mm	Nos	4.20
91	5626IDADJ0000020	Drip Accessories	Dripline Joiner 20 mm	Nos	2.70
92	7380IDADE0000020	Drip Accessories	Dripline Elbow 20 mm	Nos	4.00
93	7385IDADT0000020	Drip Accessories	Dripline Tee 20 mm	Nos	5.95
94	7382IDADES0000020	Drip Accessories	Dripline End Stop 20 mm	Nos	2.70
95	7433IDAPGD0000025	Drip Accessories	Pressure Guage Dial with glycerine field 2.5"	Nos	381.00
96	7431IDAPGC0000000	Drip Accessories	Pressure Guage Cock (Plastic)	Nos	28.00
97	7937IDADBG0000000	Drip Accessories	Drill Bit (Guide) for Grommate Manual	Nos	392.00
98	7327IDAARV0000034	Air Valve	Plastic Air Cum Vacuum Relief Valve 3/4"	Nos	115.00
99	7372IDAARV0000001	Air Valve	Plastic Continuous Acting Air Cum Va Rel. Valve 1"	Nos	120.00
100	5660IDPDP0063004	DRIP PVC	Drip Pipe 63 mm x 4 kgf/cm2	Mtr	90.00
101	5662IDPDP0075004	DRIP PVC	Drip Pipe 75 mm x 4 kgf/cm2	Mtr	128.00
102	5664IDPDP0090004	DRIP PVC	Drip Pipe 90 mm x 4 kgf/cm2	Mtr	179.00
103	5667IDPDP0110004	DRIP PVC	Drip Pipe 110 mm x 4 kgf/cm2	Mtr	259.00
104	5661IDPDP0063006	DRIP PVC	Drip Pipe 63 mm x 6 kgf/cm2	Mtr	130.00
105	5663IDPDP0075006	DRIP PVC	Drip Pipe 75 mm x 6 kgf/cm2	Mtr	184.00
106	5665IDPDP0090006	DRIP PVC	Drip Pipe 90 mm x 6 kgf/cm2	Mtr	263.00
107	5668IDPDP0110006	DRIP PVC	Drip Pipe 110 mm x 6 kgf/cm2	Mtr	384.00
108	5714IDFDME0000063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Elbow 63 mm (PN 6)	Nos	57.00
109	5715IDFDME0000075	Drip Molded Fitting	Drip Molded Elbow 75 mm (PN 6)	Nos	76.00
110	5716IDFDME0000090	Drip Molded Fitting	Drip Molded Elbow 90 mm (PN 6)	Nos	125.00
111	5717IDFDME000110	Drip Molded Fitting	Drip Molded Elbow 110 mm (PN 6)	Nos	195.00
112	5697IDFDMT0000063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Tee 63 mm (PN 6)	Nos	68.00
113	5760IDFDMT0000075	Drip Molded Fitting	Drip Molded Tee 75 mm (PN 6)	Nos	101.00
114	5762IDFDMT0000090	Drip Molded Fitting	Drip Molded Tee 90 mm (PN 6)	Nos	160.00



115	5700IDFDMT000110	Drip Molded Fitting	Drip Molded Tee 110 mm (PN 6)	Nos	275.00
116	5688IDFDMF000063	Drip Molded Fitting	Drip Molded FTA 63 mm	Nos	41.00
117	5689IDFDMF000075	Drip Molded Fitting	Drip Molded FTA 75 mm	Nos	57.00
118	5690IDFDMF000090	Drip Molded Fitting	Drip Molded FTA 90 mm	Nos	89.00
119	5691IDFDMM000063	Drip Molded Fitting	Drip Molded MTA 63 mm	Nos	35.50
120	5692IDFDMM000075	Drip Molded Fitting	Drip Molded MTA 75 mm	Nos	52.00
121	5693IDFDMM000090	Drip Molded Fitting	Drip Molded MTA 90 mm	Nos	76.00
122	5701IDFDMR075050	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducer 75 mm x 50 mm	Nos	43.00
123	5702IDFDMR075063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducer 75 mm x 63 mm	Nos	45.00
124	5703IDFDMR090063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducer 90 mm x 63 mm	Nos	61.00
125	5704IDFDMR110063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducer 90 mm x 75 mm	Nos	62.00
126	5705IDFDMR110075	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducer 110 mm x 63 mm	Nos	101.00
127	5706IDFDMR110090	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducer 110 mm x 75 mm	Nos	103.00
128	5707IDFDMR090063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducer 110 mm x 90 mm	Nos	105.00
129	5767IDFDMR075063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducing Tee 75 mm x 63 mm	Nos	111.00
130	5709IDFDMR110063	Drip Molded Fitting	Drip Molded Reducing Tee 90 mm x 75 mm	Nos	146.00
131	5786IDFDSC000250	Drip Agri Chemical	Drip Solvent Cement 250 ML (Tin with Applicator)	Nos	80.50
132	5789IDFDSC000500	Drip Agri Chemical	Drip Solvent Cement 500 ML (Tin with Applicator)	Nos	140.50
133	5784IDFDSC001000	Drip Agri Chemical	Drip Solvent Cement 1000 ML (Tin with Applicator)	Nos	234.00
134	7419IDANRV000002	Drip Accessories	Non Return Valve 2" (Plastic)	Nos	1204.00
135	7420IDANRV000025	Drip Accessories	Non Return Valve 2.5" (Plastic)	Nos	1586.00
Terms & Conditions				Nos	1586.00
Ex. Works, Mohol, Solapur					
Prices are effective from 10.04.2021 & are subject to change without any prior notice and are on day today basis.					
These Prices are exclusive of GST Tax, Govt. Levies & other taxes if any will be charged extra as applicable.					
Any kind of payment should be made by way of DD/RTGS in favor of Kothari Agritech Pvt. Ltd. Payable at Solapur					
Bank Details :					
Name : Kothari Agritech Pvt. Ltd., Solapur					
Bank Name : Bank of India					
Branch : Subhash Chowk, Solapur (MH)					
A/c No. : 070130110000084 , IFSC Code : BKID0000701					
The Sale is subject to Company's Standard Warranty, limited to replacement or repair of the part/s if found to be defective in					
Subject to Mohol Jurisdiction					



Ref.No-KAPL/SSK/Letter/27/2021

Date-31-12-2021

To,
Managing Director,
Bhimashankar Sahkari Sakar Karkhana Ltd.
Dattatraynagar, Pargaon tarfe-Awasari Bk,
Tal. Ambegaon, Dist. Pune.

Subject:- New Dealer For Participating in Scheme

Respected Sir,

Please Note Following Dealers are going to participate in Drip Irrigation scheme.

Sr. No.	DEALERSHIP NAME	VILLAGE	PROPRIETOR	CONTACT NO
1	SHRI GANESH KRUSHI SEVA	CHANDOLI	MR. ANUP KALE	8605640427
2	V.S. FARM AGRI SOLUTION TRADERS	MANCHAR	MR. PRADIP HINGE	9730030141
3	SHRI KRUSHNA AGRO AGENCY	MALTHAN	MR. KIRAN KOHAKADE	9960984414
4	BALAJI IRRIGATORS	KAWATHE YEMAI	MR. NAMDEV SANDBHOR	9970304546
5	SHRI GANESH KRUSHI UDYOG	JAMBUT	MR. DATTATRAY MHASKE	9881336126
6	SHUBHAM AGENCY	PABAL	MR. KUNDLIK KHAIRE	9881543460
7	SAI IRRIGARION	SHIKRAPUR	MR. ASHISH GAWARE	8412827027
8	BALIRAJA IRRIGATION	JAMBUT	MR. SCHIN BANKAR	9890617958
9	SWAMI IRRIGATION SYSTEM	PIMPLE JAGTAP	MR. ASHOK TAMBE	8208000848
10	SHRIRAM ELECTRICALS	KANDALI	MR. GULAB BHOR	8888024134
11	SHAMBHURAJE HI-TECH AGRO	JUNNER	MR. VAIBHAV DURAFE	9665478895
12	R K DRIP AND MULCHING PRODUCTION	NARAYANGOAN	MR. KISHOR BHUSAL	9766611911
13	JAGDAMBA AGRO IRRIGATION	PARGOAN	MR. TUKARAM SHINDE	9975579427
14	OM SAI AGENCY	BELHE	MR. NITIN VISHVASRAO	9921361071

We will timely update you if any new dealer appointed by us and if he is interested for the same.



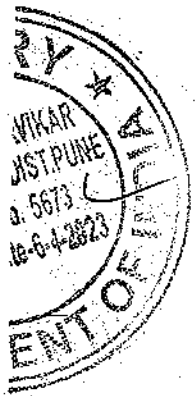


भारत सरकार
 चंद्रकांत गंगाधर दगे
 Chandrakant Gangadhar
 Dhage
 जन्म तारीख/DOB: 06/05/1965
 पुरुष/MALE



3997 3898 3692

माझे आधार, माझी ओळख



भारत सरकार
 National Authority of India

पत्ता:
 म. पोस्ट-कळस बद्रक, तालका-अकोले, जिल्हा-
 अहमदनगर, महाराष्ट्र, पिन - 422601 मोबाइल-
 99699593600

Address:
 At/Post- kals bk, Tal-akole, dist -
 Ahmadnagar, Maharashtra - 422601,
 mob-9975575600



3997 3898 3692

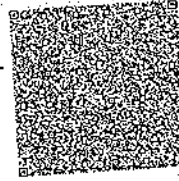
आयकर विभाग
INCOME TAX DEPARTMENT



भारत सरकार
GOVT. OF INDIA



स्थायी लेखा संख्या कार्ड
Permanent Account Number Card
AFAPD6575Q



नाम / Name
CHANDRAKANT GANGADHAR DHACE

पिता का नाम / Father's Name
GANGADHAR GABAJI DHACE

05012019

जन्म की तारीख /
Date of Birth
06/05/1965

हस्ताक्षर / Signature






आयकर विभाग
INCOME TAX DEPARTMENT


भारत सरकार
GOVT OF INDIA

GAJENDRA HANUMAN YADAV
HANUMAN MARUTI YADAV









28/06/1968
Permanent Account Number
ACLPY6495L

Signature





भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA
UNIQUE IDENTIFICATION AUTHORITY OF INDIA
 Address :
 चिंतामणि सानकुई ई-९, ३
 फ्लोर, ओल्ड फुर्सुंगी रोड,
 भोक्तेराज नगर, ओप क्वार्टर
 इन्डिया, फुर्सुंगी, पुणे,
 महाराष्ट्र - ४१२३०८

8416 9264 1020

1997    
 1997    

ARVINDAR
 ON, DIST. PUNE
 A. No. 5673
 Date-6-4-2022
 GOVERNMENT OF INDIA


भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA
 नरेंद्र हनुमान यदव
 Narendra Hanuman Yadav
 पुरुष / MALE
 28/06/1969

8416 9264 1020

भाई अशोक, भाईनी ओळख

Handwritten signature

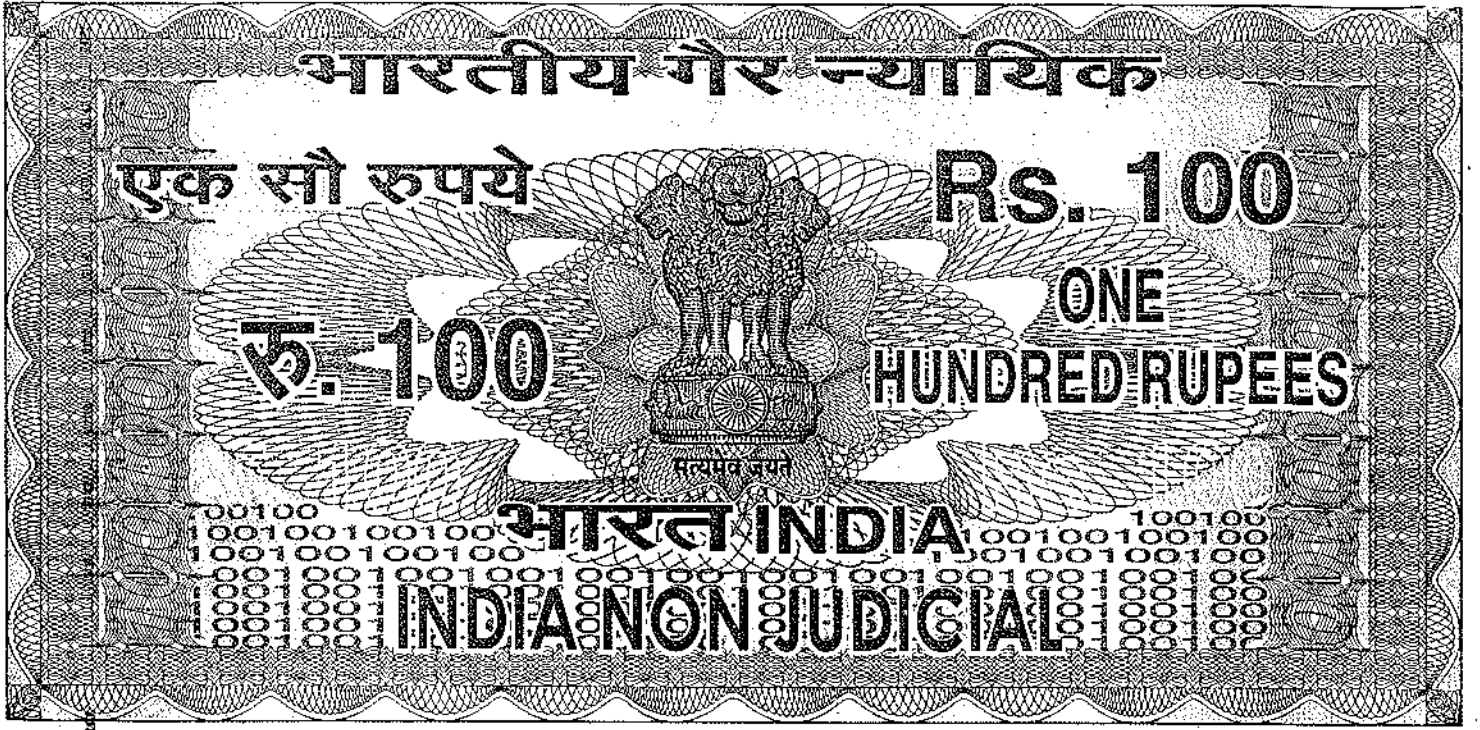
करनामा

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु.
ता. आंबेगाव, जि. पुणे

व

जैन एरिगेशन सिस्टीम लि.,,
संगम प्रोजेक्ट, स.नं. ४०/१, बी - २, ४६ दुसरा
मजला डॉ. आंबेडकर रोड
जुना वेलस्ली रोड, आर.टी.ओ ऑफीस व
संगम ब्रीजजवळ, शिवाजीनगर, पुणे - ४११००१

(सन - २०२१-२०२२)



महाराष्ट्र MAHARASHTRA 2021

ZA 139643

Swir/100

ना.गांव विक्री क्र. 810 दि. 21/12/21 रु. 100/-
 मुद्रांक कंपनी कायदा अन्वये जारी
 मुंबई मुद्रांक अधिनियम, 1956 के अन्वये जारी

अजय जैन इरिगेशन प्रोपर्टी लि

गुजरात

अकर लुकराम शिंदे

Shinde

01 DEC 2021
 उपकोशागर अधिकारी, जुन्नर

NOTARY SYSTEMS

NOTARY
 SANJAY D. ARUNKAR
 CHODEGAON, DIST. PUNE
 Regd. No. 5673
 Expiry Date-0-4-2023
 GOVERNMENT OF INDIA

करारनामा

करारनामा आज वार मंगळी दि. 21/12/2021 रोजी

करारनामा लिहून घेणार:-

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
 दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु. ता. आंबेगाव, जि. पुणे करिता
 कार्यकारी संचालक - श्री चंद्रकांत गंगाधर ढगे
 वय - 46 वर्षे धंदा - नोकरी

करारनामा लिहून देणार:-

जेन एरिगेशन सिस्टीम लि...

संगम प्रोजेक्ट, स.नं.४०/१, बी - २, ४६ दुसरा मजला

डॉ. आंबेडकर रोड, जुना वेलस्ली रोड,

आर.टी.ओ ऑफीस व संगम ब्रीजजवळ

शिवाजीनगर, पुणे -४११००१

(पुस्तकादार) करिता

विभागीय व्यवस्थापक, विक्री विभाग - श्री.रवी गणपतराव गाडीवान

वय - ४९ वर्षे धंदा - नोकरी

कारणे करारनामा लिहून देतो कि

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवसरी बु. ता.आंबेगाव, जि.पुणे यांच्या संचालक मंडळाने कारखान्याच्या सभासद/ऊस उत्पादकांचे एकरी उत्पन्न वाढ होवून चांगल्या गुणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळावा म्हणून शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संघ बसवून देण्याची योजना राबवण्याचा निर्णय घेतला आहे.

दि. ०६/०९/२०२१ रोजी कारखान्याच्या मा. शेतकी समिती सभेमध्ये झालेल्या वर्चेप्रमाणे व सोबत जोडलेल्या दरपत्रकानुसार नेटॉफिम इरिगेशन इंडिया प्रा.लि. यांना खालील अटी शर्तीप्रमाणे काम देण्यात आले आहे.

करारनामा लिहून देणार ही ठिबक सिंचन संवावे साहित्य उत्पादन करणारी व त्यांची विक्री व पुस्तका करणारी कायदयान्वये (नोंदलेली) कंपनी आहे. सदर कंपनीचा नोंदविलेला पत्ता वर नमुद केल्याप्रमाणे आहे (सदर कंपनीचा उल्लेख यापुढे पुस्तकादार असा करण्यात आला आहे.) लिहून घेणार हा महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अंतर्गत नोंदणी केलेला सहकारी साखर कारखाना असून, त्यांचा सभासद व विंगर सभासदांचे रूसापासून साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (यापुढे लिहून घेणार हा सहकार कायदयान्वये नोंदलेला साखर कारखाना असून त्यांचा उल्लेख कारखाना असा केला आहे.)

योजना यशस्वी करण्यासाठी कारखाना व पुस्तकादार ठिबक कंपनी यांमधील अटी व शर्ती खालीलप्रमाणे असतील.

- १) कारखाना ठिबक सिंचन संघ बसविणाऱ्या इच्छुक सभासदांची नावे व संबंधीत आवश्यक असणारी कामदपत्रे पुस्तकादारास देईल.
- २) प्राप्त झालेल्या यादीनुसार पुस्तकादार किंवा त्याचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.
- ३) मोजमापानुसार पुस्तकादार किंवा त्याचे अधिकृत वितरक अभियंत्याकडून तांत्रिक व आर्थिक दृष्ट्या योग्य असलेला आराखडा तयार करून त्यासाठी लागणाऱ्या साहित्याची यादी (कोटेशन) तयार करतील.
- ४) कारखाना पुस्तकादारास शेतकरी निहाय वर्क ऑर्डर देईल. कारखान्याकडून वर्क ऑर्डर मिळाल्यानंतर पुस्तकादार लाभार्थी शेतकऱ्याला खोदाईचा लेआऊट तीन दिवसांचे आत देईल. शेतकऱ्यांना लेआऊटप्रमाणे पाच दिवसांच्या आत खोदाई पूर्ण करावी लागेल. धर खोदाई पूर्ण झाल्यानंतर दहा दिवसांच्या आत पुस्तकादार शेतावर ठिबक सिंचन संचासाठी लागणारे साहित्याचा

पुरवठा करून संचाची उभारणी करून देण्यात येईल व त्यानंतर कारखान्याचे अधिकारी प्रत्यक्ष पाहणी करतील.

१७) अ) शेतकरी निहाय ठिबक सिंचन संचाची बिले मान्य दरप्रकाशप्रमाणे पुरवठादार किंवा पुरवठादाराने कारखान्यासाठी अधिकृत केलेले वितरक देतील. (अधिकृत वितरकाची यादी सोबत जोडलेली आहे) त्यावर पुरवठादाराची किंवा अधिकृत वितरकाची स्वाक्षरी राहिल.

ब) ठिबक सिंचन संच कार्यान्वित झाल्यानंतर पुरवठादार / अधिकृत वितरक व लाभार्थी शेतकरी यांच्या यष्टीनिशी संच उभारणी अहवाल व बिल कारखान्याकडे सादर करतील.

क) कारखान्याचे अधिकारी समक्ष पाहणी करतील.

पुरवठादार कृषि आयुक्तालय पुणे, यांच्याकडे मान्यता प्राप्त पुरवठादार असून त्यांनी स्वतः उत्पादीत केलेले ठिबक सिंचन संचातील सर्व मुख्य साहित्य वी. आय.एस. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असतील.

१८) संचाच्या आराखड्याप्रमाणे गेज सबमेनसाठी लागणारे व इतर खोदकाम, फिल्टर ओटा तसेच इतर सिव्हील वर्क शेतकऱ्याने स्वखर्चाने करावयाचे आहे. सबसर्फेस ठिबकसाठी लागणारा सर्व खोदाई खर्च शेतकऱ्याने करावयाचा आहे.

८) माती व पाणी परिक्षण लाभार्थी शेतकऱ्याने स्वखर्चाने कारखान्याच्या प्रयोगशाळेतून करावयाचे आहे.

९) ठिबक सिंचन संचाची निष्ठा संचधारकाने कशी घ्यावयाची हे समजून सांगण्याची जबाबदारी वितरकाची राहिल.

अ) फिल्टरची वेळोवेळी नियमित स्वच्छता करणे, त्याचप्रमाणे संपुर्ण संचाचे नियमितपणे प्लशिंग करणे. (लॅटरल, सबमेन)

ब) संच धारकाने पिकाचे जीवनचक्र संपेपर्यंत मूळांच्या कक्षेत वाफसा स्थिती कायम रहावी यासाठी नियमित संच चालवावा.

क) ठिबक संचाची कार्यक्षमता उत्कृष्ट राहिल तसेच संच सतत कार्यरत राहिल याची दक्षता संचधारकाने घ्यावयाची आहे.

१०) ठिबक सिंचन संचाची मर्यादीत हमी (वॉरंटी) तीन वर्षांची राहिल. मर्यादीत हमी अंतर्गत फक्त उत्पादन मुलक दोषांचा समावेश राहिल. तीन वर्षांच्या कालावधीत ठिबक सिंचन संचाचा कोणताही भाग (कंड्युगेबल्स, इलेक्ट्रीक अॅटम्स, रबर पार्ट्स, फिल्टर जाळी/वाळु इत्यादी सोडुन) उत्पादन मुलक दोषांमुळे नादुरुस्त किंवा न चालणारा (सदोष) निघाल्यास पुरवठादार मरजेनुसार फक्त ते सुटे भाग किंवा साहित्य गोफत दुरुस्त करून किंवा बदलून देईल.

११) ऊसतोडणी करताना संच खराब झाल्यास याची जबाबदारी संचधारकाची राहिल. शेतकऱ्याचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अवानक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संचाची निष्ठा न राखल्यामुळे होणा-या नुकसानीस संच धारक जबाबदार राहिल, त्याची कारखान्यास काही एक तोषीय लागू देणार नाही.

१२) ठिबक सिंचन संच बसविण्याची योजना राबविताना विलंब होण्याचे कारण उदा. एखादा टँकी/नैसर्गिक आपत्तीमुळे पुरवठादारांच्या मानवी अखत्यारीत बाहेरील घटनेमुळे किंवा सरकारी कायदेकानून व

आघात नियमातील बदलांमुळे असेल तर त्यामुळे होणाऱ्या विलंबास पुरवठादार जबाबदार राहणार नाही.

१३) शासनाने अनुदान योजना राबविण्याचे ठरविल्यास प्रत्येक लाभार्थी शेतकऱ्यांसाठी ठिबक सिंचन संचासाठी आवश्यक असणारी शासकीय अनुदान प्रकरणे तयार करून ती शासकीय नियमाप्रमाणे दाखल करण्याची जबाबदारी वितरकाची / पुरवठादाराची राहिल. (शासनाच्या नियमाला अधिन राहून) अनुदानासाठी लागणारी कागदपत्रे उदा. ७/१२ उतारा, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅप, संमतीपत्र (एकत्रित कुटूंबातील ७/१२ असल्यास इतर हिस्सेदार / वारसदारांचे संमतीपत्र) व माती-पाणी परिक्षण अहवाल इत्यादींची पूर्तता करण्याची जबाबदारी सभासद शेतकऱ्याची राहिल. तसेच साहित्याचे विल, शेताचा नकाशा व हमीपत्र पुरवठादार देईल.

ठिबक संचाची किंमत प्लॉटच्या डिझाइन प्रमाणे साहित्याच्या मागणी प्रमाणे कमी जास्त होईल, दरपत्रका नुसार लागणाऱ्या मालाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर जास्तीचा आकारण्यात येईल. तसेच करार केलेनंतर करारासोबत जोडलेले दर पत्रक हे पुढील सहा महिन्यांसाठी कायम राहतील. सहा महिन्यांनंतर दर कमी/जास्त झाल्यास त्याची पूर्व मंजूरी घेवून दरसम मान्यता दिलेनंतर मालाचा पुरवठा व विल आकारणी नविन दराने आकारण्यात येईल.

१५) पुरवठादाराने रासायनिक प्रकिया (अॅसिड ट्रिटमेंट) संच उभारणीनंतर वर्षातून एक वेळेस व ३ वर्षातून तीन वेळा संपुर्णपणे मोफत करून द्यावयाची आहे. तीनपेक्षा जास्तवेळा रासायनिक प्रकिया सेवा हवी असल्यास त्यास आवश्यक अॅसिड व रु.२००/- प्रत्येक सेवेसाठी संचधारकास आगाऊ द्यावे लागतील.

१६) आपल्या कारखान्या मार्फत राबविण्यात येणाऱ्या रूस उत्पादन वाढीच्या ठिबक योजनेमध्ये पुरवठादार कंपनी खालील प्रमाणे सहभागी होईल.

१. ठिबक सिंचन संचासाठी १ वर्षाकरीता विमा मोफत देण्यात येईल.

ठिबक संच विमा संरक्षण - ठिबक संच बसविलेनंतर चोरी जाणे, पुर, भुकंप, अपघात, ठिबक संच जळीत होणे यामुळे होणाऱ्या नुकसानीस विमा संरक्षण मिळणार आहे. (विमा रक्कम ठिबक संचाची टॅक्स इन्व्हाइस नुसार होणारी किंमत) (१ वर्षासाठी)

२. पुरवठादार कंपनीकडून लाभार्थी शेतकऱ्याचा रु.१.०० लाखाचा विमा (अपघाती मृत्यू / कायम अपंगत्व) मोफत काढण्यात येईल. (१ वर्षासाठी)

वैयक्तिक शेतकरी विमा संरक्षण - ठिबक संच ज्या शेतकऱ्याचे नावावर आहे त्या शेतकऱ्याचा अपघाती मृत्यू झालेस किंवा कायम स्वरूपाचे अपंगत्व आलेस १ लाखाचा विमा पुरवठादार यांचेकडून देणेत येईल. (१ वर्षासाठी)

३. पुरवठादार कंपनीचे वितरकांकडून माल वाहतूक खर्च व जोडणी खर्च संबंधित शेतकऱ्याकडून वाहतूक व जोडणी खर्चापोटी प्रति एकरी रु.५००/- शेतकऱ्याकडून रोख स्वरूपात घेणेत यावे.

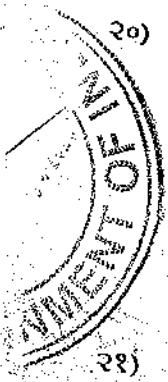
४. सबसरफेस नळ्या अंथरण्यासाठी पुरवठादार मोफत यंत्र उपलब्ध करून देतील.

५. लाभार्थी शेतकऱ्यांना अतमात्रा, पाणी नियोजन मार्गदर्शन तसेच वर्षातून ३ वेळा कृषी तज्ञ भेट देतील. त्याचा रिपोर्ट / फिडबॅक शेतकरी व शेतकरी विभाग यांचे सहीनिशी फायनल वेगमेंट वेळी

देणे आवश्यक आहे. सेवा व सुविधा न पुरविल्यास करार रद्द करण्याचा अधिकार कारखान्यास राहिल.

६. शेतकरीनिहाय खत व पाणी व्यवस्थापन परिपत्रक / माहिती पुस्तिका (डाररी) देऊन त्याच्या अंगलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.
७. कारखान्या सहकार्याने पुरवठा कंपनीचे तळांकडून वर्षातून तीन वेळा गट/गाव पातळीवर छोटे शेतकरी मेळावे घेण्यात येतील.
८. कारखान्या व पुरवठादार ठिबक कंपनी मार्फत राबविण्यात येणा-या सदर योजनेअंतर्गत ठिबक सिंचन संचावर जास्तीत जास्त उत्पादन घेणा-या प्रथम ३ शेतक-यास कारखान्या वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी रक्कम रु.११००० देवून गौरविण्यात येईल.
९. ठिबक मालाचा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.
१०. ठिबक योजनेतील कराराअंतर्गत कंपनीला प्रति महिना १५ हेक्टर (प्रति वार्षिक १८० हेक्टर) ऊस क्षेत्रावर ठिबक सिंचन संच बसविणेचे उद्दिष्ट पूर्तता करणे बंधकारक राहिल. उद्दिष्ट पूर्तता न केलेस सदर करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल. मासिक उद्दिष्ट पूर्तता अहवाल महिना अखेरीस कारखान्यास लेखी स्वरूपात देणे बंधनकारक राहिल.
- ११) पुरवठादारास खालीलप्रमाणे पेमेंट अदा करण्यात येईल.
 - अ) संचाची किंमत ऊस लागवडीची पध्दत / प्लॉटच्या डिझाईन प्रमाणे आवश्यक साहित्याच्या मागणीप्रमाणे कमी जास्त होते. त्यानुसार मान्य दरपत्रकानुसार एकूण बिलाची रक्कम आकारण्यात येईल.
 - ब) कारखान्या बँकेकडून शेतकरीनिहाय कर्ज घेत असल्याने बँकेने शेतकरीनिहाय कर्ज मंजूर केलेनंतरच कारखान्या पुरवठादारास शेतक-यांमार्फत सहकारी कंपनीच्या वितरकाची निवड झालेनंतर कारखान्याकडून संबंधित कंपनीस वर्क ऑर्डर देणेत येईल किंवा सोबत शेतकरीनिहाय बँकेचे मंजूर पत्र देईल.
 - क) कंपनीमार्फत शेताचा आराखडा / सर्व्हे तयार करणे व शिटरास संच बसविलेनंतर संबंधित शेतक-यांचे संगतीपत्रासह व शेतकी विभागाचे तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु. ४९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.६०,०००/- पेक्षा कमी असल्यास बिलाचे रक्कमेपैकी रु.११,०००/- राखून ठेवून उर्वरित रक्कम ठिबक कंपनीस ३० दिवसांचे आत अदा करणेत येईल. तसेच अनुदान प्रस्ताव सादर केलेनंतर रु.१,०००/- अदा करणेत येतील.
 - ड) उर्वरित रक्कम रु.१०,०००/- ऊस गाळपास अथवा बेणेस आलेनंतर एक महिन्यात कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.
- १८) ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. सदरचे दर पत्रक करार तारखेपासून पुढील सहा महिन्यापर्यंत कायम राहिल. सहा महिन्यांनंतर कराराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चित केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चित केलेल्या दरास लिहून घेणार यांचेकडून मान्यता दिलेनंतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) पुरवठा केलेल्या मालाची बील आकारणी नविन दराने आकारनेत येईल.

१९) वरील करारामधील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार वागणेस बुकल्यास प्रस्तुत करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसेच करार रद्द करणेबाबत ८ दिवस अगोदर नोटीस देणेत येईल तसेच यदा कदाचित वरील करारातील अटी व शर्तीचा भंग होतून कुणाचे नुकसान झालेस त्याचे नुकसान भरपाईची जबाबदारी लिहून देणार यांची राहिल,



२०) या करारबाबत व योजनेच्या अमलबजावणी काळात काही वाद, मतभेद अथवा गैरसमज निर्माण झाल्यास पुरवठादार व कारखान्या संयुक्तपणे न्यायासाठी न्यायालयीन प्रकिया करून पुरवठादाराने कारखान्यामध्ये रु.१५०/- नाममात्र सभासद फी पावती क २/६६ नुसार दि २९/१२/२०२१ येजी भरणे केलेला आहे. पुरवठादार कारखान्याचे नाममात्र सभासद झाले असल्याने उपस्थित वाद महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे यांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.

२१) सदर करारनामा दिनांक २९/१२/२०२१ पासून ते दिनांक २०/१२/२०२२ पर्यंत ०९ (नव) वर्षासाठी लागू राहिल.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबुल असून आज दिनांक १ कारखान्या कार्यालयात दोन साक्षीदारांसमक्ष सही करून करारनामा करून दिला.

करारनामा लिहून देणार

जैन एरिगेशन सिस्टीम लि...
विभागीय विक्री व्यवस्थापक, - श्री. रवी गणपतराव गाडीवान

करारनामा लिहून घेणार

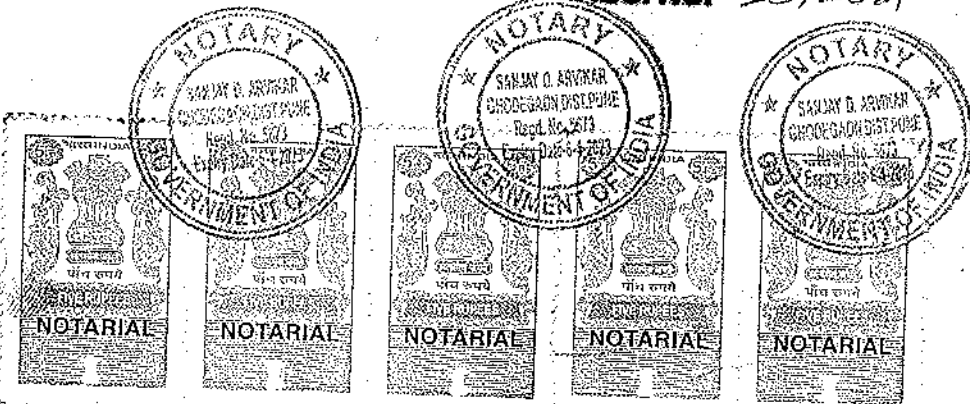
भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. करिता
कार्यकारी संचालक - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढने

साक्षीदार

१. दिनकार रामभाऊ उमाळी
मु. फा. गाडी ता. अंबेगाव जि. पुणे

२. सचिन वाळू वाकसे
मु. फे. व. व. गा. ता. पुणे
जि. पुणे

NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 1455/2021
REG. NO. 28/2021



BEFORE ME

SANJAY D. ARVIKAR
M.Com., LL.B.
ADVOCATE & NOTARY
GOVT. OF INDIA
Chhodegaon, Tal. Ambegaon
Dist. Pune

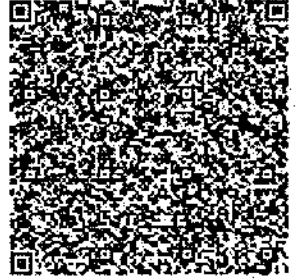
21 DEC 2021



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA



रवी गणपतराव गाडीवान
Ravi Ganpatarao Gadiwan
जन्म तारीख/DOB: 24/07/1972
पुरुष/ MALE



8611 2638 0549

VID : 9164 5621 2208 1174

माझे आधार, माझी ओळख



भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी, ता. आंबेगांव, जि. पुणे

जमा रोख पावती

व्ही.नं. २४७७

दिनांक : २५-१२-२०२१


नाव: जैन इरीगेशन सिस्टम्स लि

३/१८८६

गाव : फ़्र

1.00

यांचेकडून खालीलप्रमाणे रक्कम रोखीने/चेकने मिळाली.

खाते कोड	तपशील	एकूण	
		रूपये	पैसे
३९०	नाममात्र सभासद फी		१५०.००
ठिबक सिंचन करार नाममात्र सभासद फी रक्कम रोख जमा.			
 CASH RECEIVED			
		एकूण	१५०.००

अक्षरी रक्कम रूपये : एकशे पन्नास फक्त

चेक/डि.डि. वटल्यावर रक्कम खात्यात जमा केली जाईल. नंतर पावती ग्राह्य धरावी.

रक्कम भरणार


कॅशियर

चिफ अकौंटंट

कार्यकारी संचालक

आयकर विभाग

INCOME TAX DEPARTMENT



भारत सरकार

GOVT. OF INDIA

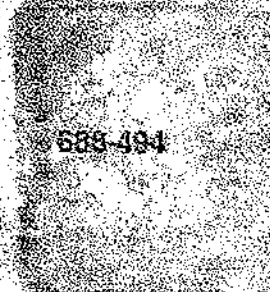
RAVI GANPATRAO GADIWAN
GANPATRAO NARAYANRAO
GADIWAN

24/07/1972

Permanent Account Number

AEIPG1049M

Signature





भारत सरकार

संघीय लोकसेवा आयोग



चंद्रकांत गंगाधर दगे
Chandrakant Gangadhar
Dhage
जन्म तारीख/DOB:06/05/1965
पुल्ल/MALE



3997 3898 3692

माझे आधार, माझी ओळख।



भारतीय पोस्टल सेवा प्राधिकरण

Postal Authority of India

पत्ता:
सु.पोस्ट-कळस बुद्रक, तालुका-अकोले, जिल्हा-
अहमदनगर, महाराष्ट्र, पिन - ४२२६०१ मोबाइल-
९९७५५६५६००

Address:
At/Post- kalas bk, Tal-akole, dist -
Ahmadnagar, Maharashtra - 422601,
mob-9975575600



3997 3898 3692

आयकर विभाग
INCOME TAX DEPARTMENT

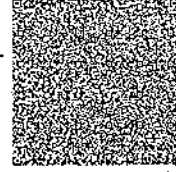


भारत सरकार
GOVT. OF INDIA



स्थायी लेखा संख्या कार्ड
Permanent Account Number Card

AFAPD6575Q



नाम / Name
CHANDRAKANT GANGADHAR DHAGE

पिता का नाम / Father's Name
GANGADHAR GABAJI DHAGE

05012018

जन्म की तारीख /
Date of Birth
06/05/1965

हस्ताक्षर / Signature



"Leave this world better than you found it."

Founder - Bhavarlal H. Jain (1937 - 2016)

Sangam Project, S.No. 40/1, B-2, 46, 2nd Floor, Dr. Ambedkar Road,
Old Wellesley Road, Near RTO Office & Sangam Bridge, Shivaji Nagar,
Pune - 411 001. Tel: +91-20-26057777/78; Fax: +91-20-26057779;
E-mail: jainpune@jains.com; Visit us at: www.jains.com

दि. २०/१२/२०२१

प्रति

मा. कार्यकारी संचालक,

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.

दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवसरी बु ता.आंबेगाव,


जि. पुणे

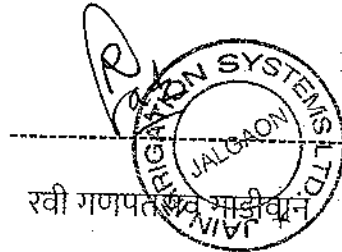
आमचे विभागीय व्यवस्थापक श्री. रवी गणपतराव गाडीवान यांना भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवसरी बु ता.आंबेगाव, जि. पुणे यांच्या सभासद शेतकऱ्यांच्या शेतावर ऊस पिकाकरिता ठिबक सिंचन संच बसविणेसाठी करावयाच्या करारनाम्यावर सही करण्याचा अधिकार देण्यात येत आहे.

करतावे,

करिता जैन इरीगेशन सिस्टिम्स लि.

त्यांची सही खालीलप्रमाणे आहे


अभय जैन
(अध्यक्ष - विपणन महाराष्ट्र)


रवी गणपतराव गाडीवान

१४



DEALER LIST

1. ASHWINKUMAR KRISHI SEVA KENDRA
2. BHIMASHANKAR IRRIGATION, MANCHAR
3. JAI BALAJI AGRO AGENCIES, KADUS
4. PARESHWAR AGRO IRRIGATION
5. QUALITY IRRIGATION OTUR
6. OM CHAITANYA AGRO IRRIGATION (SSK)
7. SAI JAIN IRRIGATION SYSTEMS
8. SHARDA TRADING COMPANY (SSK)
9. SIDDHESHWAR AGRO IRRIGATION (SSK)
10. SHREE GANESH KRUSHI SEVA (SSK)
11. VIGHNAHAR JAIN IRRIGATION (SSK)
12. BALAJI IRRIGATORS (SSK)
13. BALIRAJA IRRIGATION SYSTEM SERVICE
14. SHREE DATTA KRUPA AGRO IRRIGATION
15. HI-TECH SALES & SERVICES
16. JAGDAMBA AGRO IRRIGATION
17. SWAMI IRRIGATION SYSTEM



Regd. Off: Jain Plastic Park, P.O. Box. 72, N.H. No. 6, Jalgaon - 425001. India.

Tel: +91-257-2258011; Fax: +91-257-2258111; E-mail: jisi@jains.com; Visit us at: www.jains.com

CIN: L29120MH1986PLC042028



JAIN IRRIGATION SYSTEMS LTD

PRICE LIST MIS 1021 MH w.e.f. 18.10.2021

SOCKETED PVC PIPE PRICE LIST

Sr.No.	Item Code	Item description	Price (Rs.)	Unit	UoM
1	PRDA063004IGS00600	DIS/SIS PIPE 063 MM X 04 KG 6M	96.1	INR	M
2	PRDA075004IGS00600	DIS/SIS PIPE 075 MM X 04 KG 6M	137.6	INR	M
3	PRDA090004IGS00600	DIS/SIS PIPE 090 MM X 04 KG 6M	192.3	INR	M
4	PRDA110004IGS00600	DIS/SIS PIPE 110 MM X 04 KG 6M	279.9	INR	M

Sr.No.	Material	Material	Amount	Unit	UoM
1	E+16200402500M	DRIP LINE E+16MM 2.0LPH 40CMCL2 500M	11.1	INR	M
2	E+16200502500M	DRIP LINE E+16MM 2.0LPH 50CMCL2 500M	10.8	INR	M
3	E+16200502R500M	DRIP LINE E+16MM 2.0LPH 50CMCL2 RD 500M	11.2	INR	M
4	E+16400402500M	DRIP LINE E+16MM 4.0LPH 40CM CL2 500M	11.1	INR	M
5	E+16400402R500M	DRIP LINE E+16MM 4.0LPH 40CMCL2 RD 500M	11.6	INR	M
6	E+16400502100M	DRIP LINE E+16MM 4.0LPH 50CMCL2 100M	10.8	INR	M
7	E+16400502500M	DRIP LINE E+16MM 4.0LPH 50CMCL2 500M	10.8	INR	M
8	E+16400502R500M	DRIP LINE E+16MM 4.0LPH 50CMCL2 RD 500M	11.2	INR	M
9	E+16200302500M	DRIP LINE E+16MM 2.0LPH 30CMCL2 500M	11.7	INR	M
10	E+16400302500M	DRIP LINE E+16MM 4.0LPH 30CMCL2 500M	11.7	INR	M
11	E+20200401400M	DRIP LINE E+20MM 2.0LPH 40CMCL1 400M	13.4	INR	M
12	E+20200401R400M	DRIP LINE E+20MM 2.0LPH 40CMCL1 RD 400M	13.8	INR	M
13	E+20200501400M	DRIP LINE E+20MM 2.0LPH 50CMCL1 400M	13.1	INR	M
14	E+20400401100M	DRIP LINE E+20MM 4.0LPH 40CMCL1 100M	13.4	INR	M
15	E+20400401400M	DRIP LINE E+20MM 4.0LPH 40CMCL1 400M	13.4	INR	M
16	E+20400401R400M	DRIP LINE E+20MM 4.0LPH 40CMCL1 RD 400M	13.8	INR	M
17	E+20400501400M	DRIP LINE E+20MM 4.0LPH 50CMCL1 400M	13.1	INR	M
18	E+20400501R400M	DRIP LINE E+20MM 4.0LPH 50CMCL1 RD 400M	13.5	INR	M
19	E+20200301400M	DRIP LINE E+20MM 2.0LPH 30CMCL1 400M	14.0	INR	M
20	E+20400301400M	DRIP LINE E+20MM 4.0LPH 30CMCL1 400M	14.0	INR	M
21	L16400402400M	DRIP LINE R 16MM 4LPH 40CM CL2 400M	11.1	INR	M
22	L16400402400MP	DRIP LINE R 16MM 4.0LPH 40CM CL2 400M PC	13.4	INR	M
23	L16400402R400M	DRIP LINE R 16MM 4LPH40CMCL2RD400M	11.6	INR	M
24	L16400502400M	DRIP LINE R 16MM 4LPH 50CM CL2 400M	10.8	INR	M
25	L16400502400MP	DRIP LINE R 16MM 4.0LPH 50CM CL2 400M PC	12.9	INR	M
26	L16400502R400M	DRIP LINE R 16MM 4LPH50CMCL2RD400M	11.2	INR	M
27	L20200401250MP	DRIP LINE R 20MM 2.0LPH 40CM CL1 250M PC	19.2	INR	M
28	L16223302100M	DRIP LINE R 16MM 2.2L30CM CL2 100M	11.7	INR	M
29	L16230302400MP	DRIP LINE R 16MM 2.3LPH 30CM CL2 400M PC	14.2	INR	M
30	L20200301250MP	DRIP LINE R 20MM 2.0LPH 30CM CL1 250M PC	21.4	INR	M
31	TT16200402400MP	DRIP LINE TT16MM 2.0LPH40CMCL2 400M PC	14.0	INR	M
32	TT16200502400MP	DRIP LINE TT16MM 2.0LPH 50CM CL2 400MPC	13.5	INR	M
33	TT16200302400MP	DRIP LINE TT16MM 2.0LPH30CMCL2 400MTR PC	14.9	INR	M
34	TT20160301400MP	DRIP LINE TT20MM 1.6LPH30CMCL1 400M PC	21.4	INR	M
35	TT20160401400MP	DRIP LINE TT20MM 1.6LPH40CMCL1 400M PC	19.2	INR	M
36	TO162400M	DRIP LATERAL OD16MM CL2X400 MTR	11.7	INR	M
37	TO201250M	DRIP LATERAL OD20MM CL1 X 250MTR	12.4	INR	M
38	CM025SF	DIS/SIS J-CLEAN MASTER 25M3 F.A. 50MM	65851.5	INR	SET

Sr.No.	Material	Material	Amount	Unit	UoM
39	CM025SM	DIS/SIS JCM 25M3/HR-M 50MM S WI M.MF.	22258.5	INR	SET
40	CM025SS	DIS/SIS JCM 25M3/HR S.A. 50MM WOS	56760.0	INR	SET
41	CM040SF	DIS/SIS J-CLN MASTR 40M3/HR FA 65MM	75838.4	INR	SET
42	CM040SM	DIS/SIS JCM 40M3-M 65MM S WI M.MF.	29744.0	INR	SET
43	CM040SS	DIS/SIS JCM 40M3 S.A. 65MM SIN	63739.5	INR	SET
44	CM050SF	DIS/SIS J-CLN MASTER 50M3/HR F.A.80MM	103329.6	INR	SET
45	CM050SM	DIS/SIS JCM 50M3/HR-M 80MM S WI M.MF.	43945.0	INR	SET
46	CM050SS	DIS/SIS JCM 50M3/HR S.A. 80MM	89650.0	INR	SET
47	CME025SM	DIS/SIS JCM 25M3/H-M 50MM SI WI E MF	17924.5	INR	SET
48	CME030SM	DIS/SIS JCM 30M3-M 65MM SI WI E MF	19332.5	INR	SET
49	CME040SM25	DIS/SIS JCM 40M3/HR 65MM S WI E MF.	24777.5	INR	SET
50	CME40SM3	DIS/SIS JCM 40M3/H-M 80MM SI WTH E MF	28570.3	INR	SET
51	CME50SM	DIS/SIS JCM 50M3-M 80MM SI WI E MANIFOLD	31927.5	INR	SET
52	JHFM025	DIS/SIS J-HC SEPERATOR 25 M3/HR 50MM	8297.3	INR	NOS
53	JHFM040	DIS/SIS J-HC SEPERATOR 40M3/HR 65MM	12111.6	INR	NOS
54	JHFM050	DIS/SIS J-HC SEPERATOR 50 M3/HR 80MM	15277.9	INR	NOS
55	JHFME025	DIS/SIS J-HC SEPERATOR 25M3/HR 50MM	5654.0	INR	NOS
56	JHFME040	DIS/SIS J-HC SEPERATOR 40M3 65MM E	6834.3	INR	NOS
57	JHFME0403	DIS/SIS J-HYDROCYCLONE FIL 40M3 80MM	7498.2	INR	NOS
58	JHFME050	DIS/SIS J-HC SEPERAT 50 M3/HR 80MM E	7989.3	INR	NOS
59	JHFMECH025	DIS/SIS J-HC SEP CHAMBER 25M3/HR 50MM	2306.7	INR	NOS
60	JHFMECH040	DIS/SIS J-HC SEP CHAMB 40M3/HR 65MM	3212.6	INR	NOS
61	JHFMECH050	DIS/SIS J-HC SEP. CHAMB 50 M3/HR 80MM	3233.5	INR	NOS
62	JPSF25DCE	DIS/SIS J-S-FLOW 25M3/HR 63MM DISCLN	3514.5	INR	NOS
63	JPSF25PDCE	DIS/SIS J-SF 25M3/HR 63MM DISCLN WI P CL	3089.9	INR	NOS
64	JPSF25PSCE	DIS/SIS J-S-F FI20-25M ³ /HR 63MM WI P CL	1985.5	INR	NOS
65	JPSF25SCE	DIS/SIS J-S-FLOW FIL20-25M ³ /HR 63MM E	2227.5	INR	NOS
66	JPSF4025DCE	DIS/SIS J-S-FLOW 40M ³ 75MMDISCLN E	3701.5	INR	NOS
67	JPSF4025PDCE	DIS/SIS J-SF 40M ³ 75MMDISCLN SIL WI P CL	3311.0	INR	NOS
68	JPSF4025PSCE	DIS/SIS J-S-F FIL 40M ³ 75MM WI P CL	2392.5	INR	NOS
69	JPSF4025SCE	DIS/SIS J-S-FLOW FIL 40M ³ 75MM ECO	2727.5	INR	NOS
70	JPSF4025SCE	DIS/SIS J-S-FLOW FIL 40M ³ 75MM ECO	2727.5	INR	NOS
71	JPSF40DCE	DIS/SIS J-S-FLOW 40M ³ 90MMDISCLN ECO	4416.5	INR	NOS
72	JPSF40SCE	DIS/SIS J-S-FLOW FIL30-40M ³ /HR 90MM E	3025.0	INR	NOS
73	JPSF50DCE	DIS/SIS J-S-FLOW 50M ³ 90MMDISCLN ECO	4460.5	INR	NOS
74	JPSF50SCE	DIS/SIS J-S-FLOW FIL40-50M ³ /HR 90MM E	3072.3	INR	NOS
75	JSS16	DIS/SIS J-SAND SEPAR G FIL 10-16M3 40MM	5277.3	INR	NOS
76	JSS180T	DIS/SIS SAND SEP GOLD FIL 180M3 150MM TR	77852.5	INR	NOS
77	JSS30	DIS/SIS J-SAND SEPARATR G F 12-30M3 50MM	7576.3	INR	NOS
78	JSS40	DIS/SIS J-SAND SEPAR G FIL 20-40M3 65MM	8454.1	INR	NOS
79	JSS60	DIS/SIS J-SAND SEPAR G F 40-60M3 80MM	12017.5	INR	NOS
80	MGGM25100	DIS/SIS MANIFOLD GI + GMV 65MMX25MM	5360.9	INR	NOS
81	MGGM25125	DIS/SIS MANIFOLD GI + GMV 65MMX32MM	5523.1	INR	NOS
82	MGGM30100	DIS/SIS MANIFOLD GI + GMV80MMX25MM	7654.9	INR	NOS
83	MGGM30125	DIS/SIS MANIFOLD GI + GMV 80MMX32MM	8119.7	INR	NOS
84	MPM20034	DIS/SIS MANIFOLD PLASTIC 63MMX25MM'	1479.0	INR	NOS
85	MPM20100	DIS/SIS VENTURI MF PLASTIC 63MMX32MM	1404.7	INR	NOS

Sr.No.	Material	Material	Amount	Unit	UoM
86	MPM20125	DIS/SIS VENTURI MANI PLASTIC 63MMX40MM	1520.8	INR	NOS
87	MPM25100	DIS/SIS VENTURI MANI PLASTIC 75MMX32MM	1980.0	INR	NOS
88	MPM25125	DIS/SIS VENTURI MANI PLASTI 75MMX40MM	2002.0	INR	NOS
89	MPM25150	DIS/SIS VENTURI MANI PLASTIC 75MMX50MM	3294.5	INR	NOS
90	MPM30100	DIS/SIS VENTURI MF PLASTIC 90MMX32MM	3289.0	INR	NOS
91	MPM30125	DIS/SIS VENTURI MANI PLASTIC 90MMX40MM	2310.0	INR	NOS
92	MPM30150	DIS/SIS VENTURI MANI PLASTIC 90MMX50MM	4162.4	INR	NOS
93	MPM30200	DIS/SIS VENTURI MF PLASTIC 90MMX63MM	4358.8	INR	NOS
94	PFT030	DIS/SIS 30 LTR FERTIGATION EQUIPMENT-PL	3294.5	INR	NOS
95	PFT060	DIS/SIS 60 LTR FERTIGATION EQUIPMENT-PL	4510.0	INR	NOS
96	PFT090	DIS/SIS 90 LTR FERTIGATION EQUIPMENT-PL	5494.5	INR	NOS
97	V1	DIS/SIS VENTURY 32MM	1259.2	INR	NOS
98	V125	DIS/SIS VENTURY 40MM	1645.9	INR	NOS
99	V15	DIS/SIS VENTURY 50MM	2246.8	INR	NOS
100	V2	DIS/SIS VENTURY 63MM	3208.2	INR	NOS
101	VA125N	DIS/SIS VENTURY ASM COMPLETE 40MM PL	2283.6	INR	NOS
102	VA15	DIS/SIS VENTURY ASM COMPLETE 50MM	3163.6	INR	NOS
103	VAIN	DIS/SIS VENTURY ASSEMBLY COMPLETE 32MM PL	1720.4	INR	NOS
104	VA2	DIS/SIS VENTURY ASM COMPLETE 63MM	4356.0	INR	NOS
105	VA34N	DIS/SIS VENTURY ASM COMPLETE 25MM PL	668.8	INR	NOS
106	BT01613P100	DRIP POLY TAKE OFF 16X13 MM100 WOPKG	205.7	INR	NOS
107	BT01613P25	DRIP POLY TAKE OFF 16 X 13 MM-25	52.3	INR	NOS
108	TOTB2013P100	DRIP POLY TAKE OFF 20 X 13 MM-P100	377.3	INR	NOS
109	TOTB2013P25	DRIP POLY TAKE OFF 20 X 13 MM-P25	95.2	INR	NOS
110	ELO16P100	DRIP BARBED ELBOW 16 MM-100	326.2	INR	NOS
111	ELO16P25	DRIP BARBED ELBOW 16 MM-25	82.5	INR	NOS
112	ELO20BP100	DRIP BARBED ELBOW 20 MM-100	560.5	INR	NOS
113	ELO20BP25	DRIP BARBED ELBOW 20 MM-25	141.4	INR	NOS
114	EPJ16P100	EMITTING PIPE JOINER 16X16OD-100	314.6	INR	NOS
115	EPJ16P25	EMITTING PIPE JOINER 16X16OD-25	79.2	INR	NOS
116	EPJ20MP200	EMITTING PIPE JOINER 20X20OD-200	1258.4	INR	NOS
117	EPJ20MP25	EMITTING PIPE JOINER 20X20OD-25	159.0	INR	NOS
118	ESO816P100	DRIP LATERAL END STOP 8SHAPE 16 MM100	217.3	INR	NOS
119	ESO816P25	DRIP LATERAL END STOP 8SHAPE 16 MM25	55.0	INR	NOS
120	ESO820P100	DRIP LATERAL END STOP 8SHAPE 20 MM100	286.0	INR	NOS
121	ESO820P25	DRIP LATERAL END STOP 8SHAPE 20 MM25	72.1	INR	NOS
122	ESO820P500	DRIP LATERAL END STOP 8SHAPE 20 MM500	1416.3	INR	NOS
123	JGRO13	DIS/SIS GROMMET 13 MM ID	3.1	INR	NOS
124	GTO01613P100	POLY GROMMET TAKE OFF 16 X 13 MM P100	446.1	INR	NOS
125	GTO01613P25	POLY GROMMET TAKE OFF 16 X 13 MM P25	112.8	INR	NOS
126	GTOTB2013P100	POLY GROMMET TAKE OFF 20 X 13 MM P100	509.3	INR	NOS
127	GTOTB2013P25	POLY GROMMET TAKE OFF 20 X 13 MM P25	128.7	INR	NOS
128	JLDPB16P100	DRIP JAIN POLYTUBE DRAIN VALVE16MM100	938.3	INR	NOS
129	JLDPB16P25	DRIP JAIN POLYTUBE DRAIN VALVE16MM-5	237.1	INR	NOS
130	JO16P100	DRIP BARBED POLY JOINER 16 MM-100	205.7	INR	NOS
131	TLJ16P100	J TURBO AQURA/JTL JOINER 16 MM 100	309.1	INR	NOS
132	TLJ16P25	J TURBO AQURA/JTL JOINER 16 MM 25	78.1	INR	NOS

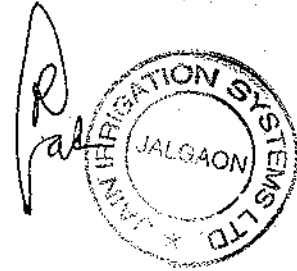
Sr.No.	Material	Material	Amount	Unit	UoM
133	TLJ20P25	J TURBO AQURA/JTL JOINER 20 MM 25	134.2	INR	NOS
134	JO16P25	DRIP BARBED POLY JOINER 16 MM-25	52.3	INR	NOS
135	JO20P100	DRIP BARBED POLY JOINER 20 MM-100	555.0	INR	NOS
136	JO20P25	DRIP BARBED POLY JOINER 20 MM-25	140.3	INR	NOS
137	JOTB20P100	DRIP BARBED POLY JOINER 20 MM-100	531.9	INR	NOS
138	JOTB20P25	DRIP BARBED POLY JOINER 20 MM-25	134.2	INR	NOS
139	PMV1616	DIS/SIS MINI VALVE 16 MM X 16 MM	27.1	INR	NOS
140	PMV2020	DRIP MINI VALVE 20 MM X 20 MM	31.4	INR	NOS
141	TT	DRIPPER TEFLON TAPE	30.8	INR	NOS
142	MS	DIS/SIS M SEAL	239.3	INR	KG
143	PG2	DIS/SIS PRESSURE GAUGE 2" DIAL	159.4	INR	NOS
144	PG2WRGA14FT	DIS/SIS PG2 WI PG. ADAPTOR 1/4 FEMALE TH	166.1	INR	NOS
145	PGA14R	DIS/SIS PRES GAUGE ADAPTOR 1/4 FEMALE TH	7.2	INR	NOS
146	PGC14	DIS/SIS PRESSURE GAUGE COCK 1/4" X 1/8"	86.6	INR	NOS
147	PGC18	DIS/SIS PRESSURE GAUGE COCK 1/8" X 1/8"	77.4	INR	NOS
148	PGCAP14BSP	DIS/SIS PRESS GAUGE CAP 1/4 BSP FOR FIL	6.5	INR	NOS
149	PGCAP14CP	DIS/SIS PRES GAUGE CAP 1/4 WI CHECK PORT	48.4	INR	NOS
150	PGCAP14CPA	DIS/SIS PG CAP 1/4 WI CHECK PORT & ADAPT	63.8	INR	NOS
151	PGGF2	DIS/SIS PRESS. GUGE GLYCERIN FILL 2"DIAL	379.2	INR	NOS
152	PGGF2WPGA14FT	DIS/SIS PGGF2 WI PG ADAPTOR 1/4 FEMAL TH	384.5	INR	NOS
153	PGGFLC	DIS/SIS PRESS.GUGE GLYCERIN FIL LTRL CHK	393.7	INR	NOS
154	E063	DIS/SIS ELBOW (EQUAL) 63 MM - HD	73.8	INR	NOS
155	E075	DIS/SIS ELBOW (EQUAL) 75 MM - HD	139.8	INR	NOS
156	E090	DIS/SIS ELBOW (EQUAL) 90 MM - HD	232.5	INR	NOS
157	RB06350M	DIS/SIS REDUCING BUSH 63X50 MM - HD	27.6	INR	NOS
158	RB07550M	DIS/SIS REDUCING BUSH 75X50 MM - HD	46.0	INR	NOS
159	RB07563M	DIS/SIS REDUCING BUSH 75X63 MM - HD	41.1	INR	NOS
160	RB09075M	DIS/SIS REDUCING BUSH 90X75 MM - HD	64.7	INR	NOS
161	RB09063M	DIS/SIS REDUCING BUSH 90X63 MM - HD	72.7	INR	NOS
162	RB09050M	DIS/SIS REDUCING BUSH 90X50 MM-HD	59.7	INR	NOS
163	RB11075M	DIS/SIS REDUCING BUSH 110X75 MM - HD	99.0	INR	NOS
164	RB11090	DIS/SIS REDUCING BUSH 110X90 MM - HD	104.6	INR	NOS
165	RB11063M	DIS/SIS REDUCING BUSH 110X63 MM-HD	97.5	INR	NOS
166	FTA063	DIS/SIS FM THR ADPT 63MM(2) HD	65.2	INR	NOS
167	FTA075	DIS/SIS FM THR ADPT 75MM(2 1/2) HD	83.6	INR	NOS
168	FTA090	DIS/SIS FM THR ADPT 90MM(3) HD	125.8	INR	NOS
169	LMRT11075	DIS/SIS REDUCING TEE 110X75X110 MMPN6LWT	281.1	INR	NOS
170	LMRT11063	DIS/SIS REDUCING TEE 110X63X110 MMPN6LWT	270.1	INR	NOS
171	LMRT09063	DIS/SIS REDUCING TEE 90X63X90 MM PN6 LWT	140.5	INR	NOS
172	LMRT09075	DIS/SIS REDUCING TEE 90X75X90 MM PN6 LWT	147.0	INR	NOS
173	LFTA063	DIS/SIS J-PVC F.THR.ADPT.2" 63MM-LW	41.3	INR	NOS
174	LFTA075	DIS/SIS J-PVC F.THR.ADPT.2.5" 75MM-LW	55.8	INR	NOS
175	LFTA090	DIS/SIS J-PVC F.THR.ADPT.3" 90MM-LW	88.3	INR	NOS
176	LRS07563	DIS/SIS J-PVC REDUCER M/S 75X63MM-LW	43.7	INR	NOS
177	LRS09075	DIS/SIS J-PVC REDUCER M/S 90X75MM-LW	64.5	INR	NOS
178	LRSM09063	DIS/SIS J-PVC REDUCER M/S 90X63MM-LW	64.5	INR	NOS
179	LE063	DIS/SIS J-PVC ELBOW (EQUAL) 63MM-LW	43.2	INR	NOS

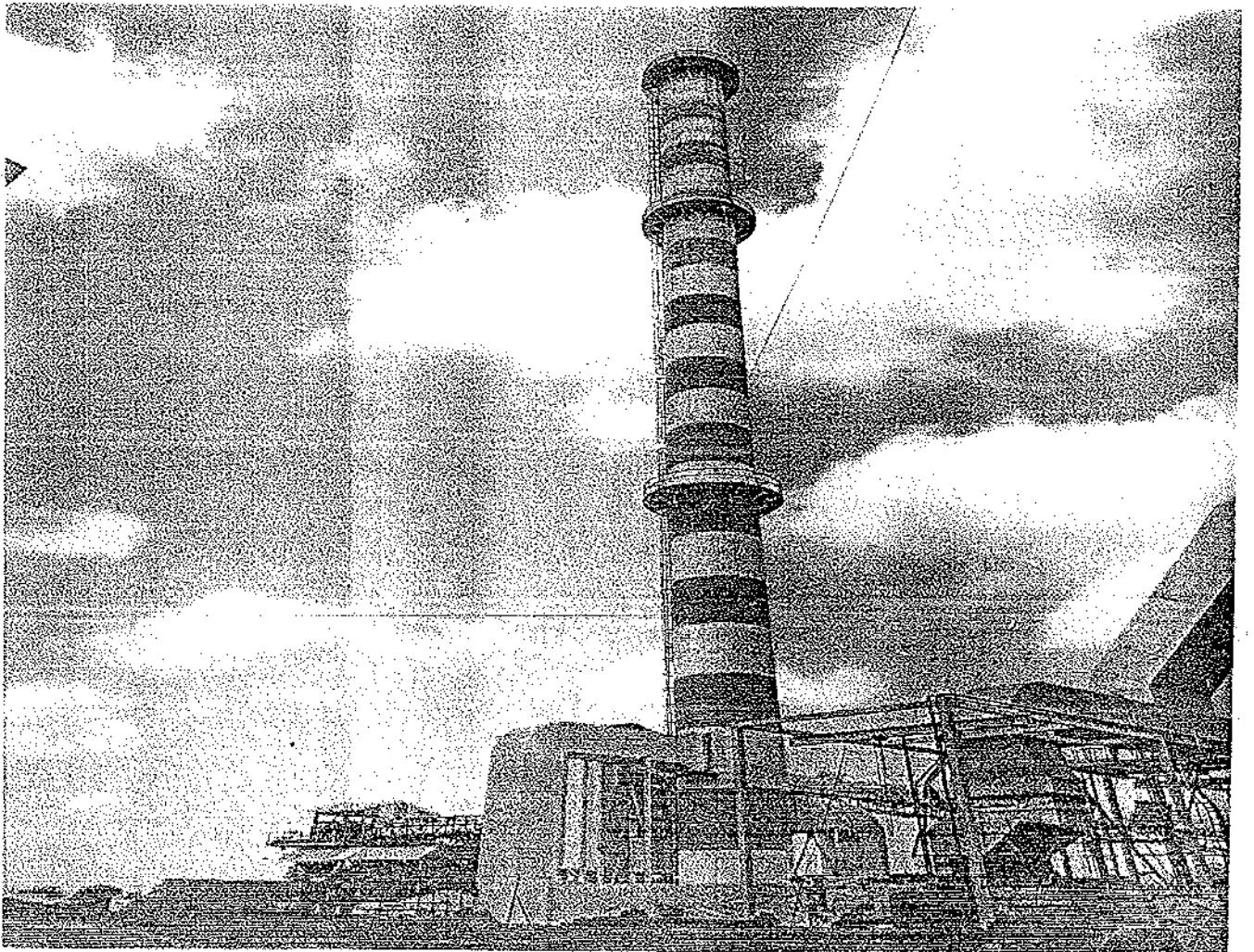
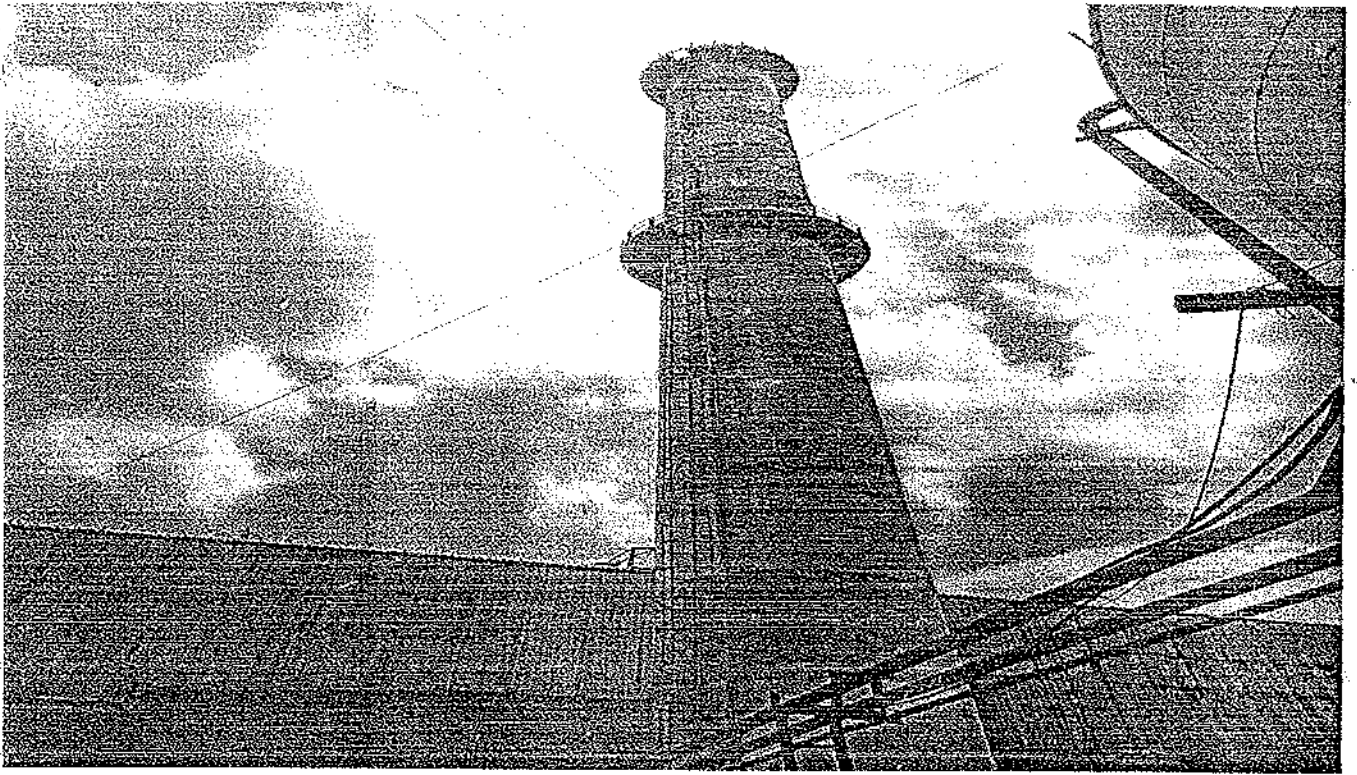
Sr.No.	Material	Material	Amount	Unit	UoM
180	LE075	DIS/SIS J-PVC ELBOW (EQUAL) 75MM-LW	64.5	INR	NOS
181	LE090	DIS/SIS J-PVC ELBOW (EQUAL) 90MM-LW	103.2	INR	NOS
182	LE110	DIS/SIS J-PVC ELBOW (EQUAL) 110MM-LW	185.0	INR	NOS
183	MRT07540	DIS/SIS REDUCING TEE 75 X 40 X 75 MM	183.6	INR	NOS
184	MRT07550	DIS/SIS REDUCING TEE 75 X 50 X 75 MM	193.9	INR	NOS
185	MRT07563	DIS/SIS REDUCING TEE 75 X 63 X 75 MM	199.1	INR	NOS
186	MRT09063	DIS/SIS REDUCING TEE 90 X 63 X 90 MM-HD	329.6	INR	NOS
187	MRT09075	DIS/SIS REDUCING TEE 90 X 75 X 90 MM-HD	347.9	INR	NOS
188	MT063M	DIS/SIS TEE (EQUAL) 63 MM- HD	122.9	INR	NOS
189	MT075	DIS/SIS TEE (EQUAL) 75 MM- HD	191.7	INR	NOS
190	MT090	DIS/SIS TEE (EQUAL) 90 MM- HD	312.5	INR	NOS
191	MTA063	DIS/SIS MALE THRD ADPT 63 MM(2) - HD	51.5	INR	NOS
192	MTA075	DIS/SIS MALE THRD ADPT 75MM(2 1/2) -HD	69.4	INR	NOS
193	MTA090	DIS/SIS MALE THRD ADPT 90 MM(3) - HD	108.6	INR	NOS
194	RS07563	DIS/SIS REDUCER 75 X 63 MM - HD	77.2	INR	NOS
195	RS09063	DIS/SIS REDUCER 90 X 63 MM - HD	98.1	INR	NOS
196	RS09075	DIS/SIS REDUCER 90 X 75 MM - HD	107.0	INR	NOS
197	SFV63B	DIS/SIS FLUSH VALVE 63 MM	70.4	INR	NOS
198	SFV75	DIS/SIS FLUSH VALVE 75 MM	104.5	INR	NOS
199	SUV63HSW	DIS/SIS SUV 63MM MOULDED SEAL PLA	451.0	INR	NOS
200	SUV63TSW	DIS/SIS SUV 63 MM PLAINPLAIN TS	518.1	INR	NOS
201	SUV75HSW	DIS/SIS SUV 75MM MOULDED SEAL PLA	654.5	INR	NOS
202	SUV75TSW	DIS/SIS SUV 75 MM PLAINPLAIN TS	745.8	INR	NOS
203	SUV90HSW	DIS/SIS SUV 90 MM PLAINPLAIN	1336.5	INR	NOS
204	PPBV063ESW	DIS/SIS PP BV SOVL WELD ECONOMY 63MM	357.5	INR	NOS
205	PPBV075ESW	DIS/SIS PP BV SOVL WELD ECONOMY 75MM	536.8	INR	NOS
206	PPBV090ESW	DIS/SIS PP BV SOVL WELD ECONOMY 90MM	816.2	INR	NOS
207	ARV25BF	DIS/SIS PVC ARV 25MM(3/4) FM SU	165.0	INR	NOS
208	ARV25BM	DIS/SIS PVC ARV 25MM(3/4)MALE SU	165.0	INR	NOS
209	ARV32BF	DIS/SIS PVC ARV 32MM(1) FM SU	176.0	INR	NOS
210	ARV32BM	DIS/SIS PVC ARV 32MM(1) MALE SU	176.0	INR	NOS
211	ARVC100	DIS/SIS DBL ACT AIR/VAC RELEVLV32MMD3750	280.5	INR	NOS
212	ARVC200	DIS/SIS DBL ACT AIR/VACU RELESEVALV63MM	654.5	INR	NOS
213	BV63HSW	DIS/SIS CTRL VALV 63 MM MOULDEDSEALPLAIN	517.0	INR	NOS
214	BV63TFF	DIS/SIS CTRL VALV (63MM) TEFLON SEAL THR	688.1	INR	NOS
215	BV75HSW	DIS/SIS CTRL VALV 75 MM MOULDEDSEALPLAIN	786.5	INR	NOS
216	BV75TSW	DIS/SIS CTRL VALV 75 MM TEFLON SEALPLAIN	872.3	INR	NOS
217	CV63FFM	DIS/SIS PVC NON RETURN VALVE 63 MMFEMALE	435.3	INR	NOS
218	CV63SW	DIS/SIS PVC NON RETURN VALVE 63 MM	408.7	INR	NOS
219	CV75FF	DIS/SIS CHECK VAVE 75MM FEMALE THRD	549.5	INR	NOS
220	CV75SW	DIS/SIS PVC NON RETURN VALVE 75 MM	577.5	INR	NOS
221	CV90FF	DIS/SIS PVC NRV/CHECK VALVE 90MM(FEMALE)	1216.4	INR	NOS
222	CV90SW	DIS/SIS PVC NRV/CHECK VALVE 90MM(PLAIN)	1307.9	INR	NOS
223	PF100MLTIN	DIS/SIS PERMA FIX 100 ML - TIN	78.1	INR	NOS
224	PF100MLTU	DIS/SIS PERMA FIX 100 ML - TU	60.5	INR	NOS
225	PF1LTIN	DIS/SIS PERMA FIX 1 L - TI	451.0	INR	NOS
226	PF250MLTIN	DIS/SIS PERMA FIX 250 ML - TI	146.3	INR	NOS

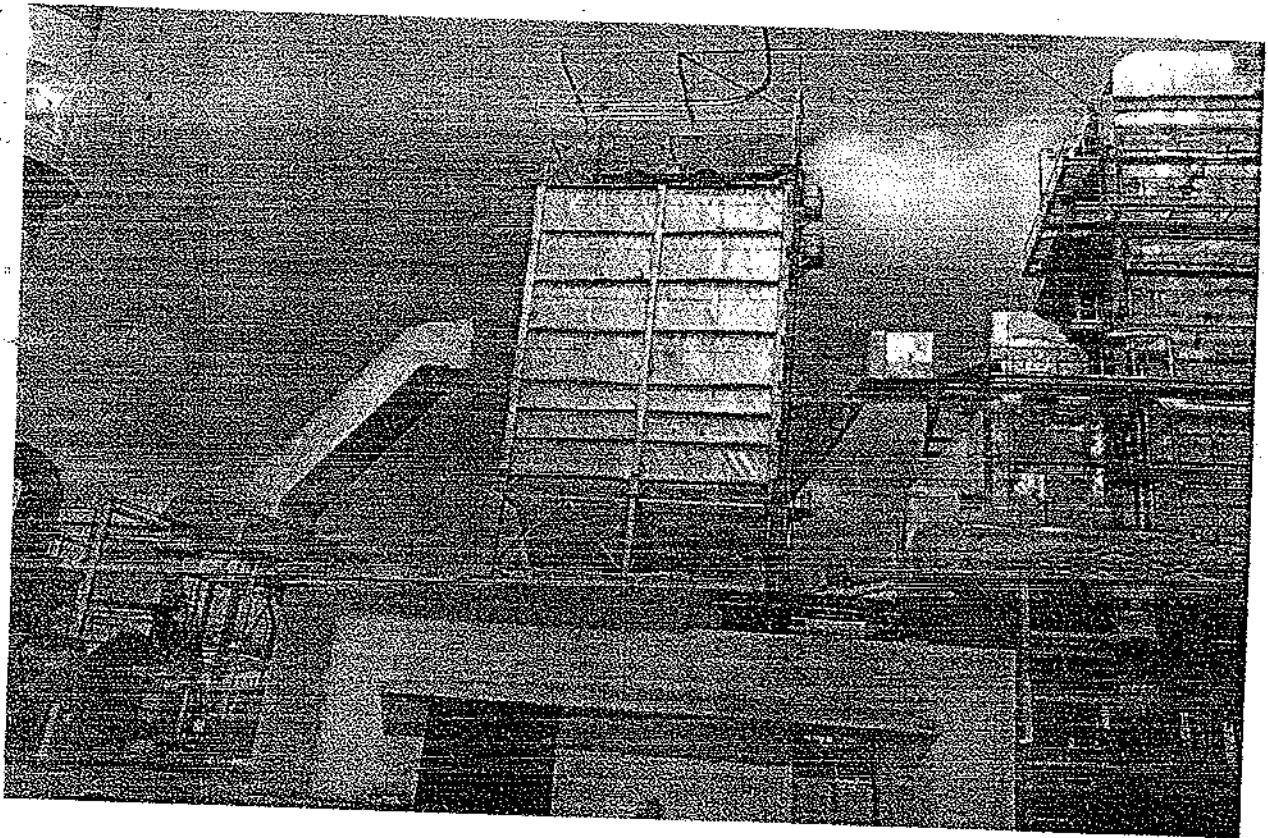
Sr.No.	Material	Material	Amount	Unit	UoM
227	PF500MLTIN	DIS/SIS PERMA FIX 500 ML - TI	249.7	INR	NOS
228	PF5LCA	DIS/SIS PERMA FIX 5 L - CA	1776.5	INR	NOS
229	PF5LTIN	DIS/SIS PERMA FIX 5L - TIN	2084.5	INR	NOS
230	HCAN20	DIS/SIS HYDROCHLORIC ACID 20LIT WITH CAN	428.3	INR	NOS
231	HCAN30	DIS/SIS HYDROCHLORIC ACID 30LIT WITH CAN	592.8	INR	NOS
232	HCAN5	DIS/SIS HYDROCHLORIC ACID 5LIT WITH CAN	165.0	INR	NOS
233	HT100	DIS/SIS HOLD TITE 100 GMS PAC	65.4	INR	NOS
234	HT200	DIS/SIS HOLD TITE 200 GMS PAC	118.3	INR	NOS
235	HT50	DIS/SIS HOLD TITE 50 GMS PAC	35.8	INR	NOS
236	JDW	DIS/SIS JAIN DRIPLINE WINDER	2666.4	INR	NOS

Note

- 1 ABOVE RATES ARE EXCLUDING OF TAX
- 2 ALL TAXES AS APPLICABLE WILL APPLIED AT THE TIME OF SUPPLY OF MTRL
- 3 THE RATES AT THE TIME OF SUPPLY OF MATERIAL WILL APPLICABLE.







EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/01/2022 00:00
 To Date 31/01/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

02/01/2022 00:00	72 <
03/01/2022 00:00	72 <
04/01/2022 00:00	72
05/01/2022 00:00	72 <
06/01/2022 00:00	72 <
07/01/2022 00:00	72 <
08/01/2022 00:00	72
09/01/2022 00:00	72 <
10/01/2022 00:00	72 <
11/01/2022 00:00	72 < D
12/01/2022 00:00	72 <
13/01/2022 00:00	72 <
14/01/2022 00:00	72
15/01/2022 00:00	72 <
16/01/2022 00:00	72 <
17/01/2022 00:00	72 <
18/01/2022 00:00	72 <
19/01/2022 00:00	72
20/01/2022 00:00	72
21/01/2022 00:00	72
22/01/2022 00:00	72 <
23/01/2022 00:00	72 <
24/01/2022 00:00	72 <
25/01/2022 00:00	72 <
26/01/2022 00:00	72
27/01/2022 00:00	72 <
28/01/2022 00:00	72
29/01/2022 00:00	72
30/01/2022 00:00	72 <
31/01/2022 00:00	72 <
Average	72
Geom.Mean	72
Maximum	72
Median	72
Minimum	72
Mode	72
Std.Deviation	0
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/02/2022 00:00
 To Date 28/02/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/02/2022 00:00	72 <
02/02/2022 00:00	72 <
03/02/2022 00:00	72 <
04/02/2022 00:00	62.57 <
05/02/2022 00:00	72 <
06/02/2022 00:00	72 <
07/02/2022 00:00	72
08/02/2022 00:00	72
09/02/2022 00:00	72 <
10/02/2022 00:00	72 <
11/02/2022 00:00	72
12/02/2022 00:00	72
13/02/2022 00:00	72
14/02/2022 00:00	72
15/02/2022 00:00	72
16/02/2022 00:00	72
17/02/2022 00:00	72
18/02/2022 00:00	72
19/02/2022 00:00	72
20/02/2022 00:00	72 <
21/02/2022 00:00	72 <
22/02/2022 00:00	72 <
23/02/2022 00:00	72 <
24/02/2022 00:00	72 <
25/02/2022 00:00	72 <
26/02/2022 00:00	72
27/02/2022 00:00	72
28/02/2022 00:00	72

Average 71.7
 Geom.Mean 71.6
 Maximum 72
 Median 72
 Minimum 62.6
 Mode 72
 Std.Deviation 1.8
 Total Active Duration

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/03/2022 00:00
 To Date 31/03/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

03/03/2022 00:00	72 <
04/03/2022 00:00	72 <
05/03/2022 00:00	72 <
06/03/2022 00:00	72 <
07/03/2022 00:00	52.27 <
08/03/2022 00:00	72 <
09/03/2022 00:00	72
10/03/2022 00:00	72
11/03/2022 00:00	72
12/03/2022 00:00	72
13/03/2022 00:00	72
14/03/2022 00:00	72
15/03/2022 00:00	72
16/03/2022 00:00	72 <
17/03/2022 00:00	72 <
18/03/2022 00:00	72 <
19/03/2022 00:00	72 <
20/03/2022 00:00	72
21/03/2022 00:00	72
22/03/2022 00:00	72
23/03/2022 00:00	72
24/03/2022 00:00	72
25/03/2022 00:00	72
26/03/2022 00:00	72
27/03/2022 00:00	72
28/03/2022 00:00	72
29/03/2022 00:00	72
30/03/2022 00:00	72
31/03/2022 00:00	72
Average	71.3
Geom.Mean	71.2
Maximum	72
Median	72
Minimum	52.3
Mode	72
Std.Deviation	3.7
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/04/2022 00:00
 To Date 30/04/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/04/2022 00:00	72 <
02/04/2022 00:00	72
03/04/2022 00:00	71.97
04/04/2022 00:00	68.12 <
05/04/2022 00:00	71.96 <
06/04/2022 00:00	72
07/04/2022 00:00	72 <
08/04/2022 00:00	72
09/04/2022 00:00	72
10/04/2022 00:00	72
11/04/2022 00:00	72
12/04/2022 00:00	72
13/04/2022 00:00	72 <
14/04/2022 00:00	72
15/04/2022 00:00	72
16/04/2022 00:00	72
17/04/2022 00:00	72
18/04/2022 00:00	72
19/04/2022 00:00	72
20/04/2022 00:00	72
21/04/2022 00:00	72
22/04/2022 00:00	72
23/04/2022 00:00	72
24/04/2022 00:00	72
25/04/2022 00:00	72
26/04/2022 00:00	72 <
27/04/2022 00:00	72 <
28/04/2022 00:00	72 <
29/04/2022 00:00	72 <
30/04/2022 00:00	72 <

Average 71.9
 Geom.Mean 71.9
 Maximum 72
 Median 72
 Minimum 68.1
 Mode 72
 Std.Deviation 0.7
 Total Active Duration

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/05/2022 00:00
To Date 31/05/2022 23:59
Interval Daily
Function Average

Plant BSSK
Analyzer STACK2
Parameter PM
Unit mg/Nm3
Limit 0.00 - 150.00

01/05/2022 00:00	72 <
02/05/2022 00:00	72
03/05/2022 00:00	72
04/05/2022 00:00	71.92
05/05/2022 00:00	71.96 <
06/05/2022 00:00	72
07/05/2022 00:00	72 <
Average	72
Geom.Mean	72
Maximum	72
Median	72
Minimum	71.9
Mode	72
Std.Deviation	0
Total Active Duration	

From Date 01/01/2022 00:00
 To Date 31/01/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

02/01/2022 00:00	72 <
03/01/2022 00:00	72 <
04/01/2022 00:00	72
05/01/2022 00:00	72 <
06/01/2022 00:00	72 <
07/01/2022 00:00	72 <
08/01/2022 00:00	72
09/01/2022 00:00	72 <
10/01/2022 00:00	72 <
11/01/2022 00:00	72 < D
12/01/2022 00:00	72 <
13/01/2022 00:00	72 <
14/01/2022 00:00	72
15/01/2022 00:00	72 <
16/01/2022 00:00	72 <
17/01/2022 00:00	72 <
18/01/2022 00:00	72 <
19/01/2022 00:00	72
20/01/2022 00:00	72
21/01/2022 00:00	72
22/01/2022 00:00	72 <
23/01/2022 00:00	72 <
24/01/2022 00:00	72 <
25/01/2022 00:00	72 <
26/01/2022 00:00	72
27/01/2022 00:00	72 <
28/01/2022 00:00	72
29/01/2022 00:00	72
30/01/2022 00:00	72 <
31/01/2022 00:00	72 <
Average	72
Geom.Mean	72
Maximum	72
Median	72
Minimum	72
Mode	72
Std.Deviation	0
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/02/2022 00:00
 To Date 28/02/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/02/2022 00:00	72 <
02/02/2022 00:00	72 <
03/02/2022 00:00	72 <
04/02/2022 00:00	62.57 <
05/02/2022 00:00	72 <
06/02/2022 00:00	72 <
07/02/2022 00:00	72
08/02/2022 00:00	72
09/02/2022 00:00	72 <
10/02/2022 00:00	72 <
11/02/2022 00:00	72
12/02/2022 00:00	72
13/02/2022 00:00	72
14/02/2022 00:00	72
15/02/2022 00:00	72
16/02/2022 00:00	72
17/02/2022 00:00	72
18/02/2022 00:00	72
19/02/2022 00:00	72
20/02/2022 00:00	72 <
21/02/2022 00:00	72 <
22/02/2022 00:00	72 <
23/02/2022 00:00	72 <
24/02/2022 00:00	72 <
25/02/2022 00:00	72 <
26/02/2022 00:00	72
27/02/2022 00:00	72
28/02/2022 00:00	72
Average	71.7
Geom.Mean	71.6
Maximum	72
Median	72
Minimum	62.6
Mode	72
Std.Deviation	1.8
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/03/2022 00:00
 To Date 31/03/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

03/03/2022 00:00	72 <
04/03/2022 00:00	72 <
05/03/2022 00:00	72 <
06/03/2022 00:00	72 <
07/03/2022 00:00	52.27 <
08/03/2022 00:00	72 <
09/03/2022 00:00	72
10/03/2022 00:00	72
11/03/2022 00:00	72
12/03/2022 00:00	72
13/03/2022 00:00	72
14/03/2022 00:00	72
15/03/2022 00:00	72
16/03/2022 00:00	72 <
17/03/2022 00:00	72 <
18/03/2022 00:00	72 <
19/03/2022 00:00	72 <
20/03/2022 00:00	72
21/03/2022 00:00	72
22/03/2022 00:00	72
23/03/2022 00:00	72
24/03/2022 00:00	72
25/03/2022 00:00	72
26/03/2022 00:00	72
27/03/2022 00:00	72
28/03/2022 00:00	72
29/03/2022 00:00	72
30/03/2022 00:00	72
31/03/2022 00:00	72
Average	71.3
Geom.Mean	71.2
Maximum	72
Median	72
Minimum	52.3
Mode	72
Std.Deviation	3.7
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/04/2022 00:00
 To Date 30/04/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/04/2022 00:00	72 <
02/04/2022 00:00	72
03/04/2022 00:00	71.97
04/04/2022 00:00	68.12 <
05/04/2022 00:00	71.96 <
06/04/2022 00:00	72
07/04/2022 00:00	72 <
08/04/2022 00:00	72
09/04/2022 00:00	72
10/04/2022 00:00	72
11/04/2022 00:00	72
12/04/2022 00:00	72
13/04/2022 00:00	72 <
14/04/2022 00:00	72
15/04/2022 00:00	72
16/04/2022 00:00	72
17/04/2022 00:00	72
18/04/2022 00:00	72
19/04/2022 00:00	72
20/04/2022 00:00	72
21/04/2022 00:00	72
22/04/2022 00:00	72
23/04/2022 00:00	72
24/04/2022 00:00	72
25/04/2022 00:00	72
26/04/2022 00:00	72 <
27/04/2022 00:00	72 <
28/04/2022 00:00	72 <
29/04/2022 00:00	72 <
30/04/2022 00:00	72 <
Average	71.9
Geom.Mean	71.9
Maximum	72
Median	72
Minimum	68.1
Mode	72
Std.Deviation	0.7
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/05/2022 00:00
 To Date 31/05/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK2
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/05/2022 00:00	72 <
02/05/2022 00:00	72
03/05/2022 00:00	72
04/05/2022 00:00	71.92
05/05/2022 00:00	71.96 <
06/05/2022 00:00	72
07/05/2022 00:00	72 <
Average	72
Geom.Mean	72
Maximum	72
Median	72
Minimum	71.9
Mode	72
Std.Deviation	0
Total Active Duration	



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING

NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No AL/TR/63-618/21-22	Page 1 of 1
Sample Location East Side -Near Amantran hotel	Sample Collected By AARL	Report Date 01/02/2022	Inward No AL/7-378/02/21-22
		Inward Date 23/01/2022	Sampling Time 10:48 AM
		Time duration 08 Hr	

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.8	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% RH	50	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	16.48	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	19.54	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	60.12	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	19.59	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.47	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.36	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	RDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampeling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION:

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/63-620/21-22
		Report Date	01/02/2022
		Inward No	AL/7-378/04/21-22
		Inward Date	23/01/2022
Sample Location	West Side- Pandurang Dhobale	Sampling Time	11:30 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	30.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	48	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.49	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	10.23	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	58.14	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	20.32	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.12	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.09	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401, (Indophenols method) Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRETATION:

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Areshy
Verified by
(Analyst)

Carpu
Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING

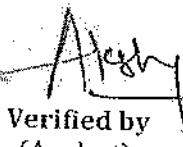
Page 1 of 1


NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karikhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk, Tal. - Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/63-617/21-22
		Report Date	01/02/2022
		Inward No	AL/7-378/01/21-22
		Inward Date	23/01/2022
Sample Location	South Side-Yogesh Pingale	Sampling Time	11:05 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	30.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	49	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.22	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	11.23	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	56.89	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.14	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.41	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	00.96	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standard: 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING

NAME OF COMPANY:- M/s. Dhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/63-619/21-22
Sample Location		Report Date	01/02/2022
Sample Collected By		Inward No	AL/7-378/03/21-22
North Side- Sachin Dhobale		Inward Date	23/01/2022
		Sampling Time	11:50 AM
		Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	30.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	48	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.45	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.81	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	57.96	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.78	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.41	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	00.98	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampeling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibvewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 :2015 Certified Organization
- ISO 45001 :2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/63-621/21-22
		Report Date	01/02/2022
		Inward No	AL/7-378/05/21-22
		Inward Date	23/01/2022
Sample Location	Main Gate (Company Premises)	Sampling Time	12:00 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% RH	47	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.94	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	16.23	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	65.46	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	23.25	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.39	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.53	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampeling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
पत्र आक सं. ३४६५
दिनांक - १२ / ३ / २०२२


ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-088/21-22
		Report Date	04/03/2022
		Inward No	AL/7-413/01/21-22
		Inward Date	24/02/2022
Sample Location	East side-Shri. shankar Shinde House	Sampling Time	11:50 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr


SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	31.5	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	%rh	38	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.37	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	14.82	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	48.23	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.01	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.92	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.21	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

PM
Particulate
12/3

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd, Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-089/21-22
		Report Date	04/03/2022
		Inward No	AL/7-413/02/21-22
		Inward Date	24/02/2022
Sample Location	West side- Shri. Dhondiram Pingale House	Sampling Time	12:15 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	31.5	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	%rh	35	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.29	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.72	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	51.23	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.46	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.96	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	00.95	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Aash
Verified by
(Analyst)

[Signature]
Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-090/21-22
		Report Date	04/03/2022
		Inward No	AL/7-413/03/21-22
		Inward Date	24/02/2022
Sample Location	North Side- Shri Balasabeb Dhobale House	Sampling Time	12:28 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	31.7	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	33	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.12	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	10.41	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	53.26	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.45	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.44	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	00.91	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampeling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No AL/TR/64-091/21-2
Sample Location South side - Shri Pandurang Walase House		Report Date 04/03/2022
Sample Collected By AARL		Inward No AL/7-413/04/21-22
		Inward Date 24/02/2022
		Sampling Time 01:15 PM
		Time duration 08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.0	N.S.	EPA-454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	30	N.S.	EPA-454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.14	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.92	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	54.14	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.87	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.10	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.02	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401, (Indophenols method) Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 - 2015 Certified Organization
- ISO 45001 - 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING			Page 1 of 1
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Blk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-092/21-22
		Report Date	04/03/2022
		Inward No	AL/7-413/05/21-22
		Inward Date	24/02/2022
Sample Location	Kata Gate (Company Premises)	Sampling Time	02:05 PM
Sample Collected By	AARI.	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	29	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	19.36	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.78	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	75.23	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	24.98	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.21	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.62	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION:-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

भारतीय वातावरण संरक्षण विभाग

एन सी ई ओ सी, २४

दिनांक - ११/४/२०२२

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-605/22-23
Sample Location		Report Date	04/04/2022
Sample Collected By		Inward No	AL/7-453/01/22-23
East side-Shri. Pavan Walase House		Inward Date	27/03/2022
AARL		Sampling Time	10:30 AM
		Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	30.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	%rh	34	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.21	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	14.75	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	46.32	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	16.39	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.86	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.19	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

P. S. CA
Set up
13/4

Thora
A. P. S. O
19/4/22

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization


ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-606/22-23
Sample Location		Report Date	04/04/2022
		Inward No	AL/7-453/02/22-23
Sample Collected By		Inward Date	27/03/2022
West side- Shri. Balasaheb Wayhare House		Sampling Time	10:00 AM
AARL		Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.9	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	36	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.21	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.65	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	48.70	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.23	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.89	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.02	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


 Verified by
 (Analyst)


 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No AL/TR/64-608/22-23
Sample Location South side - Shri Balasaheb kasabe House		Report Date 04/04/2022
Sample Collected By AARL		Inward No AL/7-453/04/22-23
		Inward Date 27/03/2022
		Sampling Time 10:20 AM
		Time duration 08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	30.1	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	%rh	33	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.16	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	10.01	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	52.36	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.91	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.78	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.12	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401, (Indophenols method) Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization


ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-607/22-23
		Report Date	04/04/2022
		Inward No	AL/7-453/03/22-23
		Inward Date	27/03/2022
Sample Location	North Side- Shri Sushant Sonavane House	Sampling Time	10:10 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	30.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	%rh	34	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	09.98	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	10.35	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	51.02	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.31	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.57	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	00.96	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampeling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


 Verified by
 (Analyst)


 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001: 2015 Certified Organization
- ISO 45001: 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-609/22-23
		Report Date	04/04/2022
		Inward No	AL/7-453/05/22-23
		Inward Date	27/03/2022
Sample Location	Main Gate (Company Premises)	Sampling Time	10:40 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	30.1	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	32	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.98	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	16.31	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	62.87	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	22.96	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.21	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.59	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION:

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/65-045/22-23
		Report Date	04/05/2022
		Inward No	AL/7-496/01/22-23
		Inward Date	26/04/2022
Sample Location	East side-Shri. Sopan Jadhav House	Sampling Time	12:18 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	C	32.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	%rh	26	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	15.20	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	16.18	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	48.96	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5micron)	µg/m ³	18.96	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.91	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	02.05	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization


ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/65-046/22-23
		Report Date	04/05/2022
		Inward No	AL/7-496/02/22-23
		Inward Date	26/04/2022
Sample Location	West side- Shri. Ganesh Borge House.	Sampling Time	12:41 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	24	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.96	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	12.47	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	44.02	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.30	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.22	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	02.41	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


 Verified by
 (Analyst)


 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization


ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/65-047/22-23
		Report Date	04/05/2022
		Inward No	AL/7-496/03/22-23
		Inward Date	26/04/2022
Sample Location	North Side- Shri Suresh Bohradhe House	Sampling Time	02:20 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	26	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	14.99	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	11.52	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	46.13	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	19.88	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.07	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.57	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/65-048/22-23
		Report Date	04/05/2022
		Inward No	AL/7-496/04/22-23
		Inward Date	26/04/2022
Sample Location	South side - Shri Mahesh Shinde House	Sampling Time	03:27 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	%rh	24	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	16.85	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	11.57	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	43.76	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.10	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.41	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	02.01	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401, (Indophenols method) Method Of Air Sampling, 3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified


 Verified by
 (Analyst)


 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001: 2015 Certified Organization
- ISO 45001: 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No AL/TR/65-049/22-23
		Report Date 04/05/2022
		Inward No AL/7-496/05/22-23
		Inward Date 26/04/2022
Sample Location	Kata Gate (Company Premises)	Sampling Time 02:40 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration 08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% RH	26	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	22.59	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	24.63	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	68.77	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	25.60	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.00	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
8.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
9.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	02.87	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Sampling,3 rd Edition
11.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
12.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
13.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
14.	Nickel (Ni)	ng/m ³	BDL	≤ 20	IS:3025 (PART-54) 2003

REMARK, OPINION & INTERPRITATION

- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

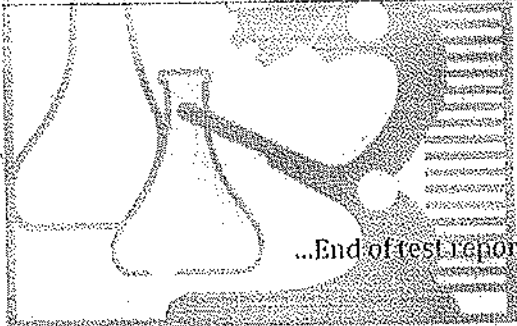
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

AMBIENT & WORK ZONE NOISE LEVEL MONITORING REPORT			Page 1 of 1
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/63-625/21-22
		Report Date	01/02/2022
		Inward No	AL/7-378/09/21-22
		Inward Date	23/01/2022
Sample Location	Company Premises	Sampling Time	03:00 PM To 03:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30 Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Near Petrol Pump	dB(A)	72.9	≤ 75 dB(A)	IS 4763-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Khandoba Temple	dB(A)	72.0		
3.	Near Guest House	dB(A)	68.2		
B. Inside of Shop					
4.	Near Mill House	dB(A)	81.8	90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
5.	Near Boiler No-2	dB(A)	85.6		
6.	Near Boiling House	dB(A)	79.7		

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-
 ❖ All above results are within limits as per MPCB Consent The Factories Act 1948, standards.

Aakash
 Verified by
 (Analyst)



...End of test report...

Carpul
 Authorized Signatory



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

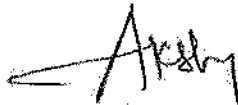
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

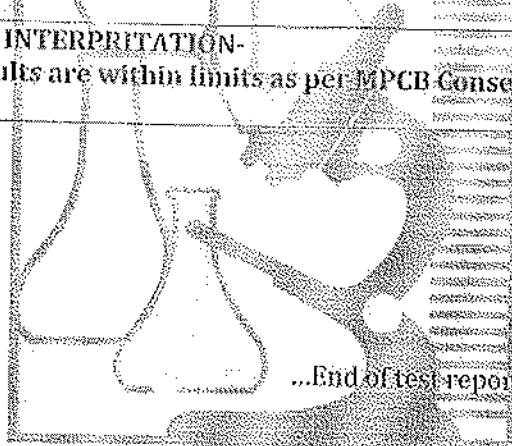
AMBIENT & WORK ZONE NOISE LEVEL MONITORING REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk, Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-096/21-22
		Report Date	04/03/2022
		Inward No	AL/7-413/09/21-22
		Inward Date	24/02/2022
Sample Location	Company Premises	Sampling Time	04:00 PM To 04:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30 Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Near Petrol Pump	dB(A)	65.9	≤ 75 dB(A)	IS 4764-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Bas stand	dB(A)	68.2		
3.	Main Gate	dB(A)	64.7		
B. Inside of Shop					
4.	Boiler (old)	dB(A)	82.3	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
5.	Sugar House	dB(A)	78.1		
6.	Near Gavhan	dB(A)	76.5		

REMARK, OPINION & INTERPRETATION-

- ❖ All above results are within limits as per MPCB Consent The Factories Act 1948, standards.


Verified by
(Analyst)



...End of test report...


Authorized Signatory



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 15001 : 2018 Certified Organization

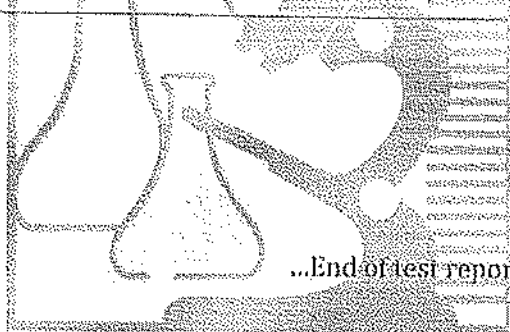
AMBIENT & WORK ZONE NOISE LEVEL MONITORING REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/64-613/22-23
		Report Date	04/04/2022
		Inward No	AL/7-453/09/22-23
		Inward Date	27/03/2022
Sample Location	Company Premises	Sampling Time	03:00 PM To 03:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30 Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Near Guest House	dB(A)	64.3	≤ 75 dB(A)	IS 4764-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near karkhana colony	dB(A)	62.5		
3.	Near Bagasse	dB(A)	67.6		
B. Inside of Shop					
4.	Boiler No-3	dB(A)	73.2	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
5.	Sakhar shala	dB(A)	70.9		
6.	Near godawan	dB(A)	69.7		

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ All above results are within limits as per MPCB Consent The Factories Act 1948, standards.


Verified by
(Analyst)



...End of test report...


Authorized Signatory



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB


- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

AMBIENT & WORK ZONE NOISE LEVEL MONITORING REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Saldhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk, Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/65-053/22-23
		Report Date	04/05/2022
		Inward No	AL/7-496/09/22-23
Sample Location Company Premises		Inward Date	26/04/2022
		Sampling Time	03:20 PM To 03:50 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30 Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Kopi yard	dB(A)	62.7	≤ 75 dB(A)	IS 4764-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Canteen	dB(A)	58.3		
3.	South yard	dB(A)	64.5		
B. Inside of Shop					
4.	Near Mill House	dB(A)	76.4	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
5.	Near Spray Pond	dB(A)	67.2		
6.	Near Building House	dB(A)	63.1		

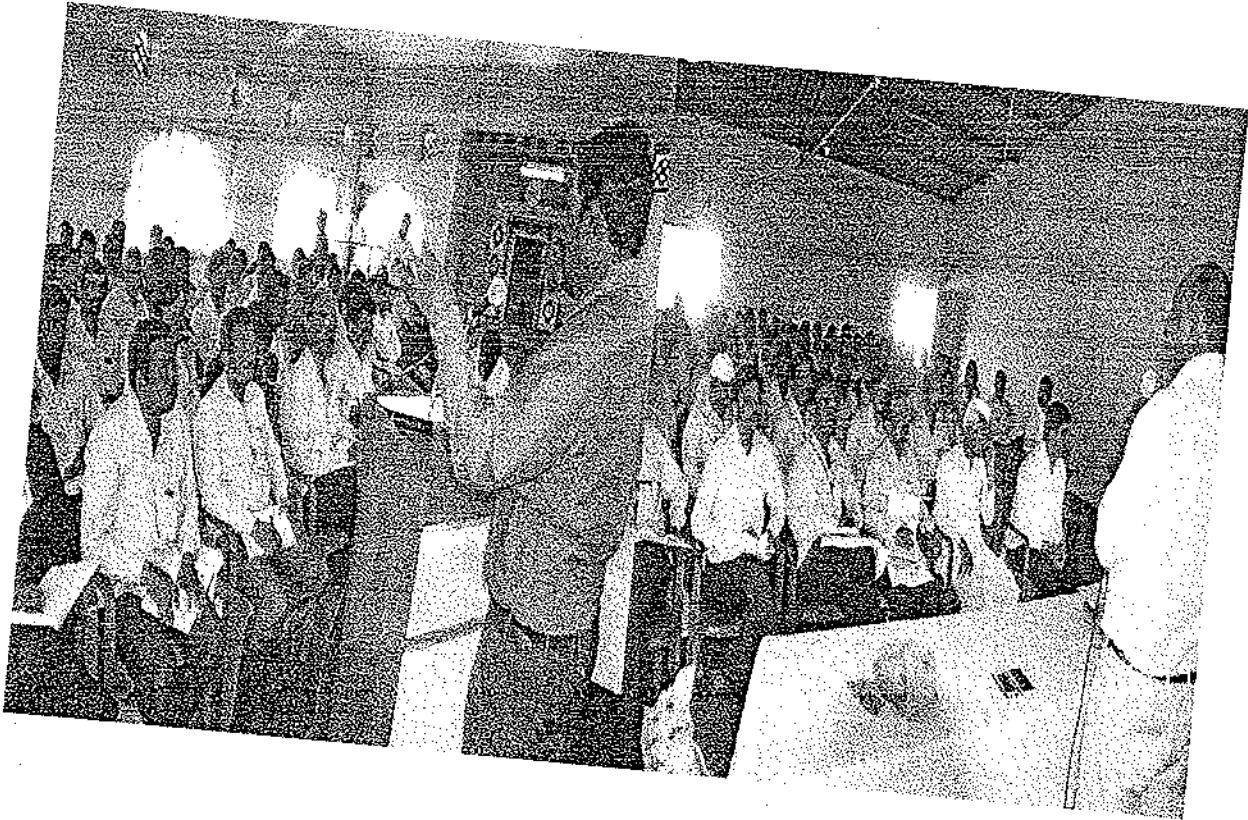
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

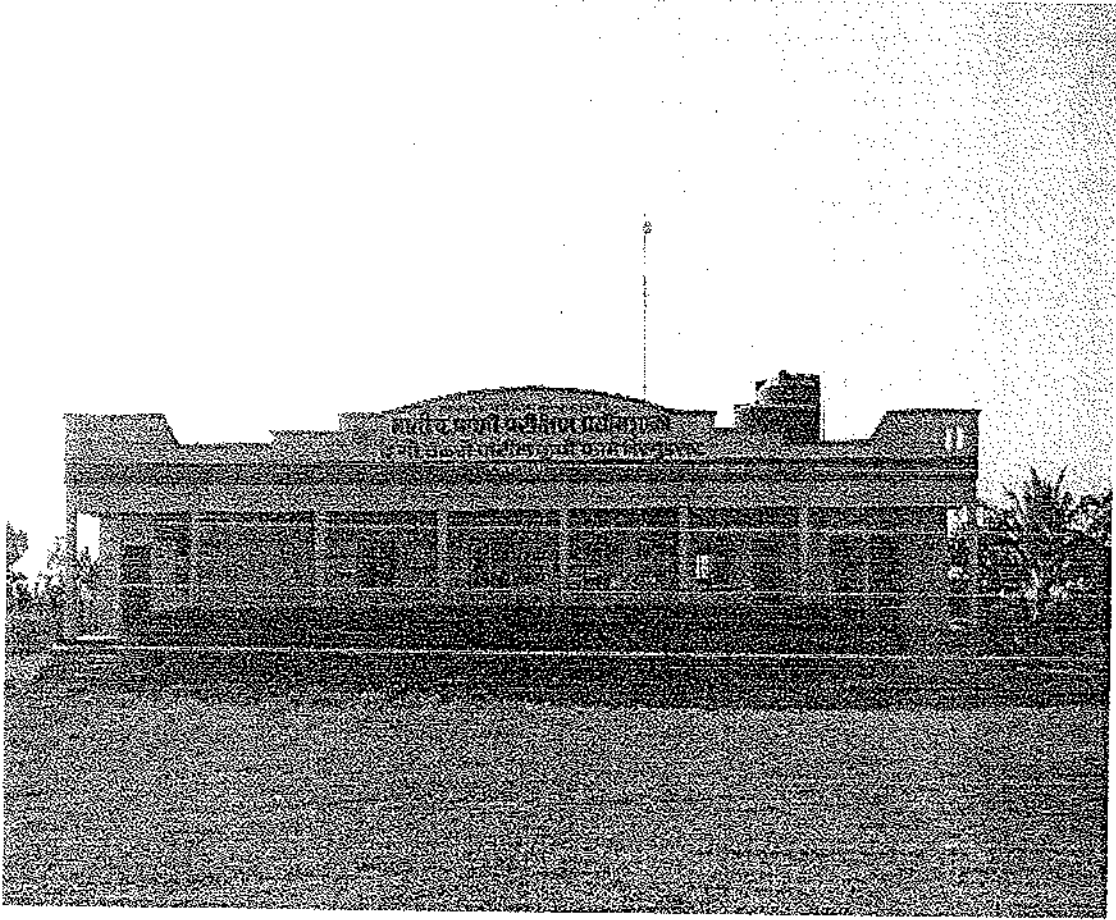
- ❖ All above results are within limits as per MPCB Consent The Factories Act 1948, standards.

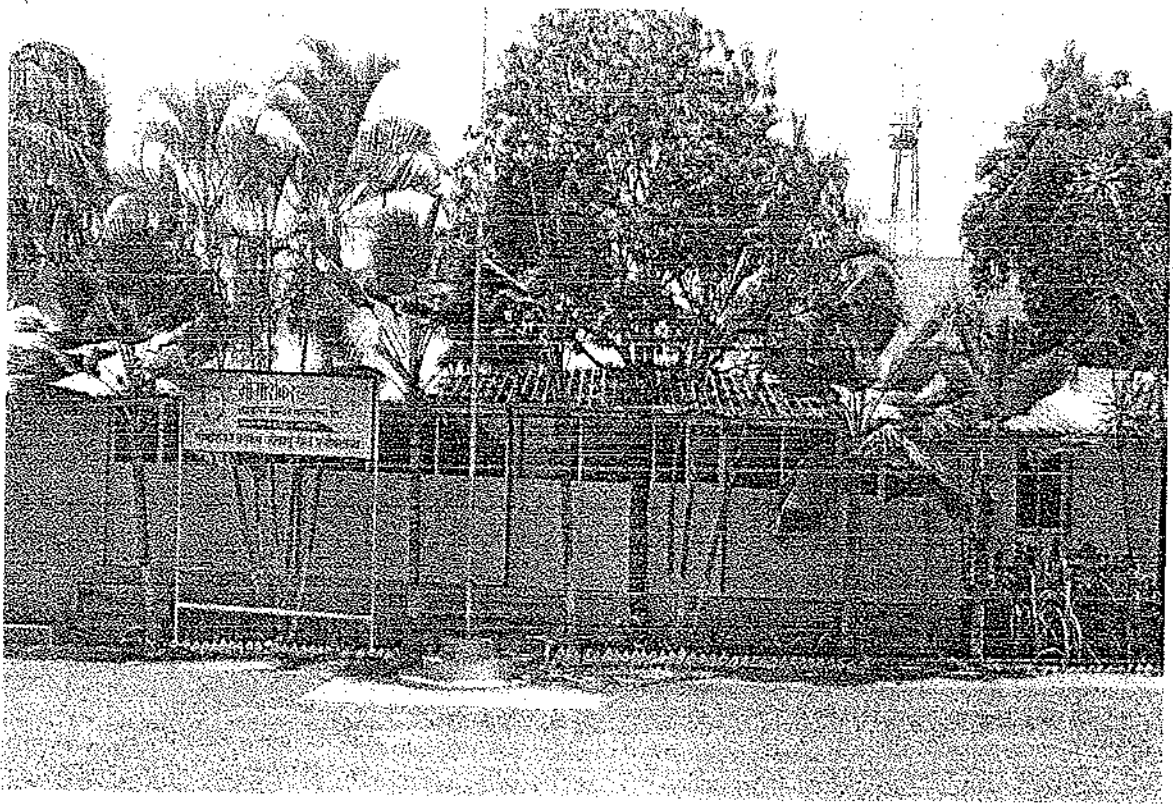

Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...







भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि,

दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवसरी बु. ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

सन २०२१-२०२२ वर्षात भाग विकास निधी मधून केलेल्या कामाचा तपशिल

दिनांक	तपशिल	रक्कम रु.
०४/०५/२०२१	श्री क्षेत्र आळंदी येथे धर्मशाळा बांधकामासाठी सहाय्य	३०००००.००
१५/०५/२०२१	महा.पडवळ येथील बाबु गेनू सैद निवासस्थान देखभाल व स्वच्छता खर्च	२०००००.००
३१/०५/२०२१	कोरोना माहामारी काळात रुग्णालयास ऑक्सिजन सिलेंडर पुरवठा भाडे	५०००.००
३१/०५/२०२१	कोरोना माहामारी काळात रुग्णालयास ऑक्सिजन सिलेंडर खरेदी	१७०२५७२.००
१९/०७/२०२१	दत्तात्रय गोविंदराव वळसे पाटील पुतळ्या चे केनोपी कामासाठी	१६३३०.००
२१/०७/२०२१	दत्तात्रय गोविंदराव वळसे पाटील पुतळ्या चे केनोपीसाठी स्टोनवर शिल्पकृती कोरीव काम करणेची मजुरी	५६९१९८.००
३१/०७/२०२१	दत्तात्रय गोविंदराव वळसे पाटील पुतळ्या चे फ्लोरींग कामासाठी	९०५८६.००
३०/०९/२०२१	दुष्काळी गाव-धामणी येथे पिण्याचे पाणी टँकरद्वारे पुरवठा केल्याचे बिल (२५ ते ३१/०८/२०२१)	२६०००.००
१२/१०/२०२१	दुष्काळी गाव- धामणी येथे पिण्याचे पाणी टँकरद्वारे पुरवठा केल्याचे बिल (०१ ते १२/०९/२०२१)	२८०००.००
१७/१०/२०२१	श्रीमती. अनुसया खोमणे यांचे सदनिकेचे बांधकामासाठी आर्थिक सहाय्य	६०२३२९.००
२०/१०/२०२१	माध्य. विद्यालय पोंदेवाडी येथील शाळेचे वर्ग खोल्या बांधकामासाठी सहाय्य	५०००००.००
३१/१०/२०२१	दत्तात्रय गोविंदराव वळसे पाटील स्मारक परिसरात फरशी बसविणे चे काम	३३१९३६.००
३१/१०/२०२१	भीमाशंकर शिक्षण संस्थेस इमारत बांधकामासाठी आर्थिक सहाय्य	१५००००००.००
	भीमाशंकर शिक्षण संस्थेस इमारत बांधकामासाठी आर्थिक सहाय्य	१९४८०७७१.००
१७/११/२०२१	दत्तात्रय गोविंदराव वळसे पाटील पुतळ्या चे केनोपी कामासाठी कलर काम	८३४०.००
३१/१२/२०२१	दत्तात्रय गोविंदराव वळसे पाटील पुतळ्या चे कलर कामासाठी	२११८६.००
०३/०१/२०२२	को. ८६०३२ वाणाचा रौप्य महोत्सव व पाडेगाव केंद्राची दशक पूर्ती निमित्त स्मरणिका जाहिरातीसाठी आर्थिक मदत.	५००००.००
०९/०१/२०२२	कारखाना साईट वरील साखर शाळेचा स्पीकर दुरुस्ती	२०००.००
१०/०१/२०२२	रयत शिक्षण संस्था, सातारा यांना सन २०२१ च्या वकृत स्पर्धेसाठी परितोषिक	५१०००.००
२८/०२/२०२२	आर.सी.सी. पाईप खरेदी	१८४५००.००
०२/०३/२०२२	उपजिल्हा रुग्णालय मंचर व ग्रामीण रुग्णालय घोडेगाव येथे बालक तपासणी शिबिरासाठी आलेल्यांना अल्पोहार बिलाची रक्कम	२३०००.००
०२/०३/२०२२	मंचर व घोडेगाव येथे बालक आरोग्य शिबिरासाठी आलेल्यांना चहा, अल्पोहार बिलाची रक्कम	९५००.००
०२/०३/२०२२	मंचर व घोडेगाव येथे बालक आरोग्य शिबिरासाठी आलेल्यांना चहा, अल्पोहार बिलाची रक्कम	६५०.००
२५/०३/२०२२	जारकरवाडी शाळे समोरील चारीमध्ये आर.सी.सी. पाईप जोडणे चे बिल	९३७५.००
३१/०३/२०२२	आर.सी.सी. पाईप जोडणे चे बिल	११४७५.००
३१/०३/२०२२	आर.सी.सी. पाईप वाहतूक बिल	२४००.००
	२०२१-२२ भाग विकास निधी विनियोग रु.	३९२२६१४८.००

Cane Development Activities

1) Supply of Foundation & Certified Seed:-

a) We supply foundation and certified cane seed of improved varieties like CO.86032, CO.M.0265, MS 10001, CO.VSI 08005 etc. as foundation seed brought from research institutes to selected progressive farmers on credit basis without any rate of interest. For foundation seed transportation cost of seed is beared by factory from research institutes up to factory site. For commercial plantation the whole seed supplied by factory is with seed cutting and transport facility.

b) Sugarcane seedlings – The factory supply healthy & good quality sugarcane seedlings to farmers. For this scheme we have made an agreement with private nurseries.

2) Training to Farmers: - We send farmers for Dnyanyag training programme to get latest techniques in sugarcane cultivation on 90% subsidy & Ladies farmers send to Dnyanlaxmi training programme on 100% subsidy at V.S.I. Pune.

3) Soil Testing Laboratory: - Due to imbalance use of chemical fertilizer and excess use of irrigation water soil is going to become compact and saline, which results in low sugarcane production and low recovery. To overcome this problem our factory has established well equipped Soil and Water testing laboratory.

We had decided to check all soil and water samples of cane growers to maintain soil fertility and productivity to achieve maximum yield per acre. Recommendation of chemical fertilizer including micronutrient dose is given to farmer by cane development staff & suggest to apply chemical fertilizers as per recommendations.

Season	Number of samples analyzed			
	Soil samples	Expenditure (Rs.)	Water samples	Expenditure (Rs.)
2010-11	955	3820000.00	0	0
2011-12	1120	336000.00	0	0
2012-13	0	0	0	0
2013-14	0	0	0	0
2014-15	985	147750.00	67	3350.00
2015-16	3415	512250.00	206	10300.00
2016-17	2608	391200.00	75	3750.00
2017-18	2400	360000.00	22	1100.00
2018-19	2600	390000.00	18	900.00
2019-20	1662	330000.00	15	750.00
2020-21	1607	241050.00	5	250.00
2021-22	2293	343950.00	10	1000.00

4) Supply of green muring seed: - To maintain productivity and fertility of soil factory is providing green manuring seed like sunhemp on credit basis.

Planting Season	Sunhemp supply (Kg.)	Expenditure (Rs.)	No. of beneficiaries
2009-10	25,534	568557.00	299
2010-11	20,348	669887.00	240
2011-12	27,250	1014619.00	320
2012-13	26,645	1191000.00	324
2013-14	27,133	1061172.00	332
2014-15	24,817	893412.00	280
2015-16	23,900	1017200.00	263
2016-17	24,686	1227440.00	290
2017-18	27,169	1596420.00	314

2018-19	39,386	2481318.00	315
2019-20	39,710	2779700.00	371
2020-21	20.000	1200000.00	205
2021-22	30.00	1950000.00	383

5. Drip irrigation scheme: - Since planting season 2017-18 factory is implementing drip irrigation scheme to bring maximum area under drip irrigation in sugarcane crop. Under this scheme Karkhana has made agreement with 9 drip irrigation companies.

Factory is implementing following drip irrigation scheme to bring area under drip irrigation to sugarcane crop. Factory has made contract with 4 ISI mark drip companies and drip loan proposal made through Union Bank of India-Manchar Branch

1. Farmers request to install drip irrigation is taken & agreement made between farmer and factory on stamp paper of Rs.100/-
2. As per quotation the work order of drip installation is given to company.
3. By opening bank account of respective farmers and after completion of loan documents in the bank by considering Rs.60,000/- per acre drip cost, Rs.49000/- or if cost is below Rs.50,000/- the amount Rs.11,000/- keeping behind the above amount Rs.49000/- is paid to respective company within 30 days after arrival of completion report by inspection.
4. Rs.1,000/- is delivered to company after completion of subsidy proposal.
5. Drip set and cane grower insurance – Beneficiary farmer get insurance policy of Rs.1 Lac for one year and drip set is also insured for one year from installation date by respective drip company.
6. Remaining amount Rs.10,000/- per acre is delivered to company after one year of first payment.
7. Free acid treatment to drip set for three times.
8. No installation & transport charges.
9. Free agronomical advice & training etc.

**Seasonwise area under drip irrigation in sugarcane crop and
Cost incurred by sugar factory**

Planting Season	Area (ha.)	Expenditure (Rs.)
2009-10	26.80	368500.00
2010-11	9.28	127600.00
2011-12	133.15	3328750.00
2012-13	516.46	23016750.00
2013-14	359.59	17979500.00
2014-15	134.42	8401250.00
2015-16	92.68	5792500.00
2016-17	104.16	9114000.00
2017-18	259.40	31662534.00
2018-19	298.74	37006679.00
2019-20	545.50	74818937.00
2020-21	158.10	19762500.00
2021-22	33.58	5037000.00

6) Supply of Bio-fertilizer: - Factory have erected full-fledged bio-fertilizer laboratory in sept. 2017 improve soil biological status and to reduce dose of chemical fertilizer. Acetobactor, Azo-Phospho and Decomposing culture etc. bio fertilizer are produced and supplied to cane growers on credit basis to improve biological property of soil & to increase cane yield by reducing dose of chemical fertilizer.

Season	Acetobact or (Lit.)	Expenditure (Rs.)	Azo Phospho (Lit.)	Expenditure (Rs.)	Decomposing culture (Lit.)	Expenditure (Rs.)	No. of beneficiaries
2017-18	2472	370800	4978	536700	504	75600	2987
2018-19	7880	1654800	13039	2738190	820	172200	7542
2019-20	8006	1681260	12265	2575650	880	184800	6328
2020-21	5247	1101870	8850	1858500	768	161280	4490
2021-22	2679	562590	4799	1007790	690	144900	2454

7) Supply of Bio-compost: - Well decomposed bio-compost is prepared by adding decomposing culture in press mud, mixture is rotated by aero trailer machine. After completion of cycle of 45 days bio-compost is ready to deliver to farmers. To increase the soil organic carbon & to improve soil fertility we supply Bio-compost to cane growers at concessional rate on credit basis.

Season	Bio-Compost Supply (M.T.)	Expenditure (Rs.)	No. of beneficiaries
2017-18	8198.98	5321529.00	498
2018-19	14510.310	9376763.00	362
2019-20	10549.500	7433150.00	470
2020-21	9894.900	6702394.00	409
2021-22	10195.710	7109547.00	414

8) Ratoon Management (Service providing scheme):-

a) Trash cutting facility - Factory has made available the facility of trash cutting to cane growers by making agreement with owners of trash cutting machine by fixing the rate RS.2300/- per acre. Due to this service area under trash mulching is increased and it will help to reduce the use of water by lowering the rotations and the organic manure produced from trash decomposition will improve the organic carbon and physical properties of soil.

b) Stubble shaving & Off barring facility – Factory has made contract with machinery owners off stubble shaving & off barring facility and they are proving service to farmers. This is helpful to germinate shoots from the ground to apply dose of chemical fertilizer.

Perticulars	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22
Trash cutting area through factory scheme	54.15	149.32	-	-	-
Expenditure (Rs.)	203063.00	858590.00	-	-	-
Stubble shaving area through factory scheme	83.53	-	115.59	30.75	-
Expenditure (Rs.)	417650.00	-	664643.00	184500.0	-
Trash cutting area by farmers personally through factory scheme	214.20	275.93	300.98	169.55	-

9) Supply of chemical fertilizer :- Factory is supplying chemical fertilizer like 10:26:26, 18:46, muriate of potash etc. to cane growers on credit basis for plant and ratoon cane to apply first dose of chemical fertilizer through Ambegaon taluka sahakari kharedi vikri sangh and factory Krishi seva Kendra to increase cane yield per ha.

Chemical fertilizer	2017-18		2018-19	
	No. of bags supplied	Expenditure (Rs.)	No. of bags supplied	Expenditure (Rs.)
10:26:26	4658	4944190.00	9220	12263065.00
18:46:0	56	60228.00	268	352540.00
Murrate of potash	34	27728.00	675	641250.00
Urea	-	0.00	1238	433300.00
Single Super phosphate	-	0.00	509	178150.00

Chemical fertilizer	2019-20		2020-21	
	No. of bags supplied	Expenditure (Rs.)	No. of bags supplied	Expenditure (Rs.)
10:26:26	18793	22162675.00	23078	27116650
18:46:0	344	417700.00	646	775200
Murrate of potash	559	538400.00	468	407900
Urea	1165	309890.00	852	226632
Single Super phosphate	1046	366820.00	828	305960

Chemical fertilizer	2021-22	
	No. of bags supplied	Expenditure (Rs.)
10:26:26	10833	13272820.00
18:46:0	859	912000.00
Murrate of potash	345	313010.00
Urea	1191	316806.00
Single Super phosphate	1192	433675.00

10) Supply of multi micronutrient & multi macronutrient, Vasant urja & BVM : - Factory is supplying multimicronutrient & multimacronutrient liquid fertilizer, Vasant urja – biostimulator & BVM – Bio pesticide & product of VSI to cane growers on credit basis for plant and ratoon cane to overcome yellowing of cane & to increase cane yield per hectare.

Season	Supply of Multimicroneutrient		Supply of Multimacroneutrient		Vasant urja		B.V.M.		Humicacid	
	Litres	Expenditure (Rs.)	Litres	Expenditure (Rs.)	Litres	Expenditure (Rs.)	Litres	Expenditure (Rs.)	Litres	Expenditure (Rs.)
2017-18	3690	523058.00	3690	523058.00	-	-	-	-	-	-
2018-19	3775	536050.00	3775	536050.00	833	174930.00	-	-	-	-
2019-20	4055	575810.00	4055	575810.00	3637	763770.00	3845	807450.00	2580	487620.00
2020-21	3865	909124.00	3865	909124.00	3274	687540.00	4875	1023750.00	3937	744093

11) Supply of pesticide for seed treatment: - To prevent disease infection and pest infestation factory is supplying imidacloprid and carbendazim for seed treatment on credit basis through Ambegaon taluka sahakari kharedi vikri sangh. Lescenta is supplied to cane growers to control white grub pest.

Season	Supply of Carbendazim		Supply of Imidacloprid		Supply of Lesenta	
	100 Gram Packet	Expenditure (Rs.)	30 Gram Packet	Expenditure (Rs.)	K.g	Expenditure (Rs.)
2017-18	1057	74470.00	977	246150.00	-	-
2018-19	201	14070.00	105	28290.00	94	1034000.00

12) Special Training to Staff: - All staff has given special training on "Development and Management of Sugarcane" at factory site by VSI scientists. At the end of training special examination were conducted. All staff achieved good score.

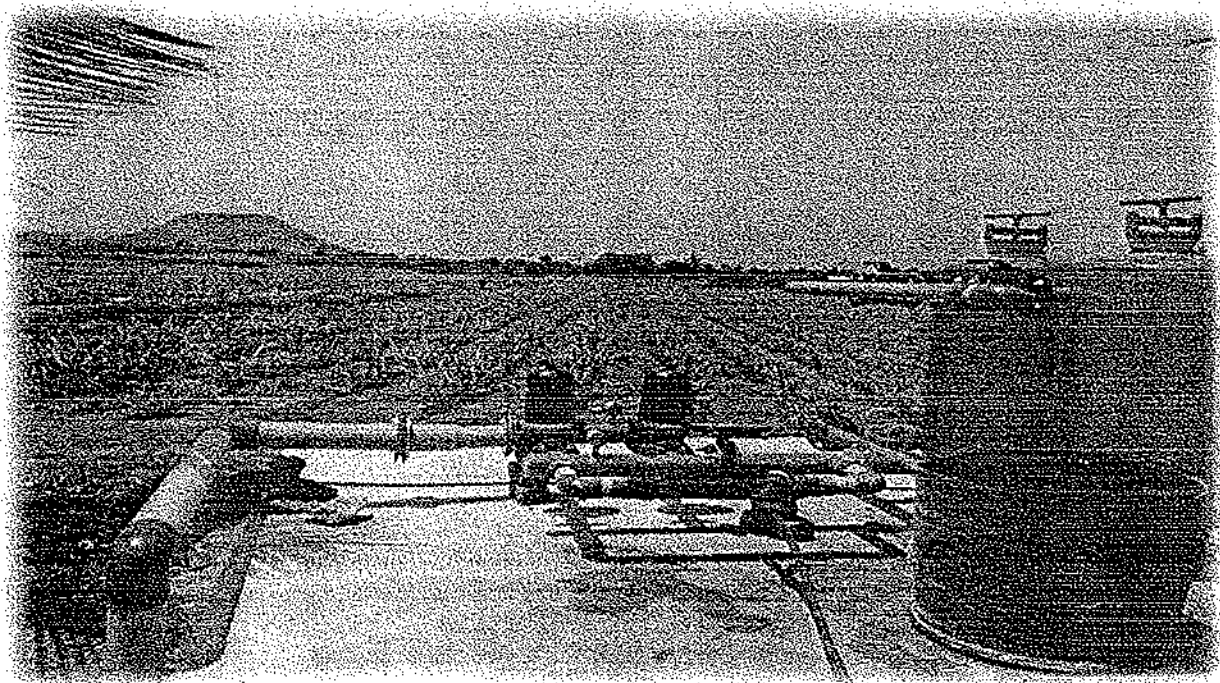
All the cane development staff has specific qualification as CDO M.Sc. (Agri) – Entomology, Asst.CDO- B.Sc. (Agri), Agri Overseers -B.Sc. (Agri), Agri Asst.- Diploma (Agri).

All cane development staff works separately. Each GUT CENTRE has one or two assistants on the basis of registered sugarcane area. All the staff gives latest information to sugarcane growers at field level to increase per acre yield.

13) Prizes to Progressive Farmers: - We give annual awards to cane growers in the area of operation and nearest area for highest cane production in adsali, preseason, suru, ratoon seasons and highest cane supply for season to create healthy competition among the farmers to achieve highest cane production.

14) Extension Programmes:-

We distribute latest information of cane cultivation through leaflet, pamphlet to farmers at field level. We conduct farmer mela's at village to village to give latest information on plant cane & ratoon cane.





AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karidhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AI/TR/44-920/2021-22
Sample Testing Location : Laboratory		Report Date	01/02/2022
Sample Detail : ETP Outlet		Inward No	1-491
Sample Collected By : Party		Inward Date	25/01/2022
Sample Volume : 3000 ml		Analysis Start date	27/01/2022
		Analysis End date	31/01/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C		8.19	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	26.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	79.0	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
4.	Total Suspended Solids	mg/lit.	5.00	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
5.	Oil & Grease	mg/lit.	BDL	≤10.0	ARIHA 23rd Edition 2017 5520 B
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1294	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit.	900	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
8.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	656	≤1000	APHA-23rd Edition 2017 4500-F-SO ₄ ²⁻

REMARK-

- ❖ The above analysis water sample is within the prescribed limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Karuna

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhadse)

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Dhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/45-479/2021-22
Sample Testing Location		Report Date 04/03/2022
Laboratory		Inward No 2-454
Sample Detail		Inward Date 25/02/2022
Sample Collected By		Analysis Start date 26/02/2022
Sample Volume		Analysis End date 03/03/2022
3000 ml		Sample Condition Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C		7.85	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	52.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	160	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
4.	Total Suspended Solids	mg/lit.	95.0	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
5.	Oil & Grease	mg/lit.	6.00	≤10.0	APHA 23rd Edition 2017 5520 B
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1597	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit.	25.0	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
8.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	212	≤1000	APHA-23rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻

REMARK-

- ❖ The above analysis water sample is within the prescribed limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya
Prepared by
(Aishwarya Bohade)

P.P.
Aishwarya
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Karuna
Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhadse)

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT

NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No Report Date Inward No Inward Date	Page 1 of 1 AI/TR/45-971/2022-23 04/04/2022 3-456 27/03/2022
Sample Testing Location Sample Detail Sample Collected By Sample Volume	Laboratory ETP Outlet Party 3000 ml	Analysis Start date Analysis End date Sample Condition	28/03/2022 31/03/2022 Fit For Analysis

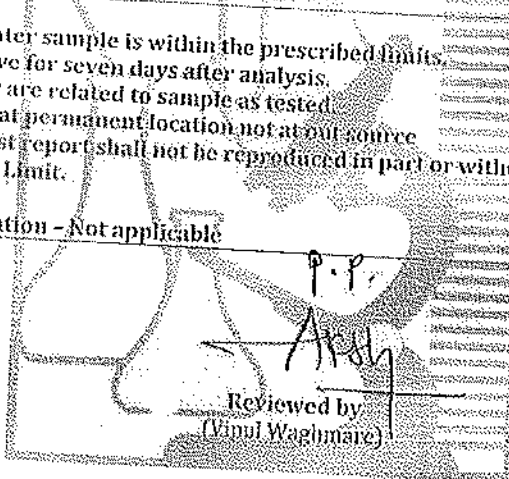
Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C		7.87	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	80.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	224	≤250	IS 3025 (Part 56) RA 2012 Open Reflux Method
4.	Total Suspended Solids	mg/lit.	13.0	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
5.	Oil & Grease	mg/lit.	6.00	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1598	≤1000	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit.	128	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
8.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	335	≤1000	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-SO ₄ ²⁻

REMARK-

- ❖ The above analysis water sample is within the prescribed limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya

Prepared by
(Aishwarya Bobade)



Reviewed by
(Vinul Waghmare)

Karuna

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhadsa)

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment, Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 15001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT			Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AI/TR/46-521/2022-23
Sample Testing Location		Report Date	06/05/2022
Sample Detail		Inward No	4-469
Sample Collected By		Inward Date	26/04/2022
Sample Volume		Analysis Start date	28/04/2022
		Analysis End date	02/05/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C	---	8.06	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	30.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
3.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	145	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
4.	Total Suspended Solids	mg/lit.	35.0	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
5.	Oil & Grease	mg/lit.	1.00	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1295	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit.	803	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
8.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	135	≤1000	APHA-23 rd Edition 2017 4500-B-SO ₄ ²⁻

REMARK-

- ❖ The above analysis water sample is within the prescribed limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Karuna

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhadse)

...End of test report...

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/01/2022 00:00
 To Date 31/01/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant	BSSK	BSSK	BSSK	BSSK
Analyzer	ETP1	ETP1	ETP1	ETP1
Parameter	pH	COD	TSS	BOD
Unit	pH	mg/l	mg/l	mg/l
Limit	5.50 - 9.00	0.00 - 250.00	0.00 - 100.00	0.00 - 100.00
02/01/2022 00:00	6.33 <	60.59 <	80.05 <	32.41
03/01/2022 00:00	6.33	60.58	80.05	32.4
04/01/2022 00:00	6.33 D	60.57 D	80.05 D	32.4
05/01/2022 00:00	6.7 < D	66.15 < D	56.06 < D	35.11
06/01/2022 00:00	7.44 <	77.13 <	9.04 <	40.42
07/01/2022 00:00	7.44 <	77.11 <	9.05 <	40.42
08/01/2022 00:00	7.44 <	77.11 <	9.04 <	40.42
09/01/2022 00:00	7.44	77.11	9.03	40.41
10/01/2022 00:00	7.44	77.08	9.02	40.42
11/01/2022 00:00	7.44 D	77.1 D	9.03 D	40.42
12/01/2022 00:00	7.44 < D	77.11 < D	9.05 < D	40.43
13/01/2022 00:00	7.44 <	77.05 <	9.02 <	40.41
14/01/2022 00:00	7.44 <	77.11 <	9.06 <	40.43
15/01/2022 00:00	7.44 <	77.07 <	9.05 <	40.43
16/01/2022 00:00	7.45 <	77.17 <	9.06 <	40.44
17/01/2022 00:00	7.45 <	77.17 <	9.06 <	40.44
18/01/2022 00:00	7.44 <	77.1 <	9.04 <	40.43
19/01/2022 00:00	7.45 <	77.16 <	9.05 <	40.44
20/01/2022 00:00	7.44 <	77.11 <	9.04 <	40.43
21/01/2022 00:00	7.45 <	77.16 <	9.07 <	40.45
22/01/2022 00:00	7.45 <	77.14 <	9.04 <	40.44
23/01/2022 00:00	7.44 <	77.11 <	9.04 <	40.44
24/01/2022 00:00	7.44	77.08	9.03	40.43
25/01/2022 00:00	7.44	77.07	9.02	40.43
26/01/2022 00:00	7.44	77.08	9.01	40.44
27/01/2022 00:00	7.44 <	77.14 <	9.04 <	40.45
28/01/2022 00:00	7.44	77.1	9.03	40.42
29/01/2022 00:00	7.44	77.08	9.04	40.43
30/01/2022 00:00	7.44	77.09	9.04	40.44
31/01/2022 00:00	7.44	77.12	9.04	40.44
Average	7.3	75.1	17.7	39.5
Geom.Mean	7.3	74.9	11.9	39.4
Maximum	7.4	77.2	80.1	40.5
Median	7.4	77.1	9	40.4
Minimum	6.3	60.6	9	32.4
Mode	7.4	77.1	9	40.4
Std.Deviation	0.4	5.3	22.8	2.6
Total Active Duration				

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/02/2022 00:00
 To Date 28/02/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant	BSSK	BSSK	BSSK	BSSK
Analyzer	ETP1	ETP1	ETP1	ETP1
Parameter	pH	COD	TSS	BOD
Unit	pH	mg/l	mg/l	mg/l
Limit	5.50 - 9.00	0.00 - 250.00	0.00 - 100.00	0.00 - 100.00
01/02/2022 00:00	7.45 <	77.18 <	9.06 <	40.45 <
02/02/2022 00:00	7.44 <	77.06 <	9.02 <	40.43 <
03/02/2022 00:00	7.45 <	77.16 <	9.03 <	40.44 <
04/02/2022 00:00	7.45 <	77.13 <	9.01 <	40.44 <
05/02/2022 00:00	7.45 <	77.17 <	9.04 <	40.45 <
06/02/2022 00:00	7.44 <	77.13 <	9 <	40.42 <
07/02/2022 00:00	7.44	77.09	8.98	40.41
08/02/2022 00:00	7.44 D	77.08 D	8.97 D	40.41 D
09/02/2022 00:00	7.44	77.06	8.96	40.41
10/02/2022 00:00	7.44 <	77.06 <	8.97 <	40.41 <
11/02/2022 00:00	7.45 < D	77.13 < D	9 < D	40.43 < D
12/02/2022 00:00	7.44	77.09	8.97	40.42
13/02/2022 00:00	7.44	77.1	8.97	40.41
14/02/2022 00:00	7.44	77.09	8.97	40.41
15/02/2022 00:00	7.44	77.09	8.99	40.42
16/02/2022 00:00	7.44	77.08	8.98	40.41
17/02/2022 00:00	7.45	77.1	8.98	40.42
18/02/2022 00:00	7.45 <	77.09 <	8.95 <	40.42 <
19/02/2022 00:00	7.44	77.11	8.97	40.41
20/02/2022 00:00	7.44	77.1	8.96	40.41
21/02/2022 00:00	7.44 L	77.11	8.98	40.42
22/02/2022 00:00	7.45	77.1	8.96	40.42
23/02/2022 00:00	7.45	77.11	8.96	40.41
24/02/2022 00:00	7.45	77.12	8.96	40.41
25/02/2022 00:00	7.45 <	77.08 <	8.96 <	40.41 <
26/02/2022 00:00	7.45	77.12	8.97	40.42
27/02/2022 00:00	7.45	77.14	8.96	40.42
28/02/2022 00:00	7.45	77.12	8.95	40.41
Average	7.4	77.1	9	40.4
Geom.Mean	7.4	77.1	9	40.4
Maximum	7.4	77.2	9.1	40.5
Median	7.4	77.1	9	40.4
Minimum	7.4	77.1	9	40.4
Mode	7.4	77.1	9	40.4
Std.Deviation	0	0	0	0
Total Active Duration				

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/03/2022 00:00
 To Date 31/03/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant	BSSK	BSSK	BSSK	BSSK
Analyzer	ETP1	ETP1	ETP1	ETP1
Parameter	pH	COD	TSS	BOD
Unit	pH	mg/l	mg/l	mg/l
Limit	5.50 - 9.00	0.00 - 250.00	0.00 - 100.00	0.00 - 100.00
03/03/2022 00:00	7.45 <	77.19 <	8.98 <	40.43 <
04/03/2022 00:00	7.45 <	77.15 <	8.93 <	40.42 <
05/03/2022 00:00	7.44 <	77.1 <	8.93 <	40.41 <
06/03/2022 00:00	7.45 <	77.13 <	8.96 <	40.41 <
07/03/2022 00:00	7.45 <	77.19 <	8.97 <	40.42 <
08/03/2022 00:00	7.45	77.15	8.95	40.41
09/03/2022 00:00	7.45	77.11	8.93	40.39
10/03/2022 00:00	7.45	77.12	8.94	40.41
11/03/2022 00:00	7.45	77.12	8.94	40.41
12/03/2022 00:00	7.45	77.14	8.94	40.42
13/03/2022 00:00	7.45	77.16	8.95	40.43
14/03/2022 00:00	7.45	77.17	8.96	40.43
15/03/2022 00:00	7.45	77.16	8.95	40.43
16/03/2022 00:00	7.45 <	77.16 <	8.94 <	40.42 <
17/03/2022 00:00	7.45	11.64	8.93	40.42
18/03/2022 00:00	7.45	0	8.93	40.41
19/03/2022 00:00	7.45	0.05	8.92	40.4
20/03/2022 00:00	7.45 L	44.37	8.92	40.4
21/03/2022 00:00	7.45 <	0.17 <	8.91 <	40.39 <
22/03/2022 00:00	7.45	0	8.92	40.4
23/03/2022 00:00	7.45	0	8.92	40.41
24/03/2022 00:00	7.45	0	8.93	40.41
25/03/2022 00:00	7.45	0	8.93	40.4
26/03/2022 00:00	7.45 <	0 <	8.93 <	40.42 <
27/03/2022 00:00	7.45 <	0 <	8.92 <	40.41 <
28/03/2022 00:00	7.45	16.08	8.93	40.41
29/03/2022 00:00	7.45	77.17	8.94	40.42
30/03/2022 00:00	7.45	38.14	8.93	40.42
31/03/2022 00:00	7.45	0.19	8.93	40.42
Average	7.4	43.7	8.9	40.4
Geom.Mean	7.4	25.7	8.9	40.4
Maximum	7.5	77.2	9	40.4
Median	7.4	77.1	8.9	40.4
Minimum	7.4	0	8.9	40.4
Mode	7.4	0	9	40.4
Std.Deviation	0	36.7	0	0
Total Active Duration				

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

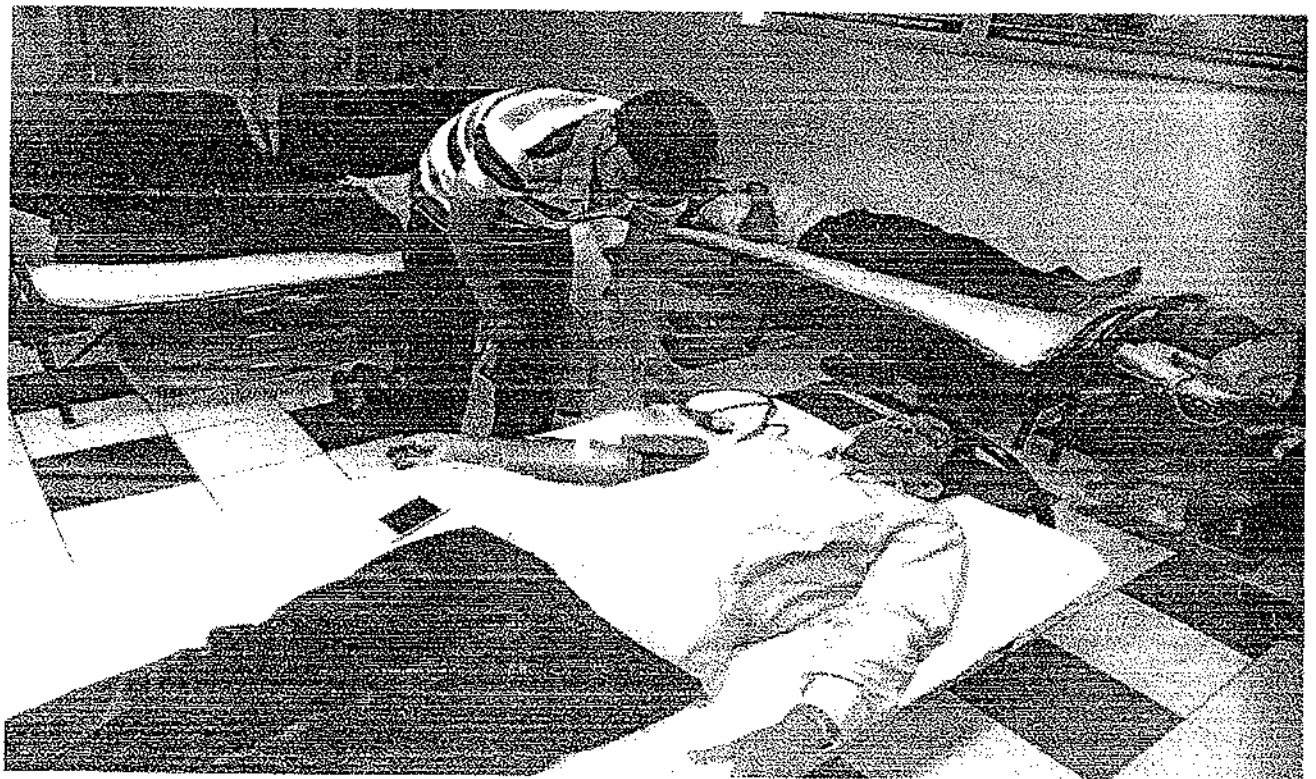
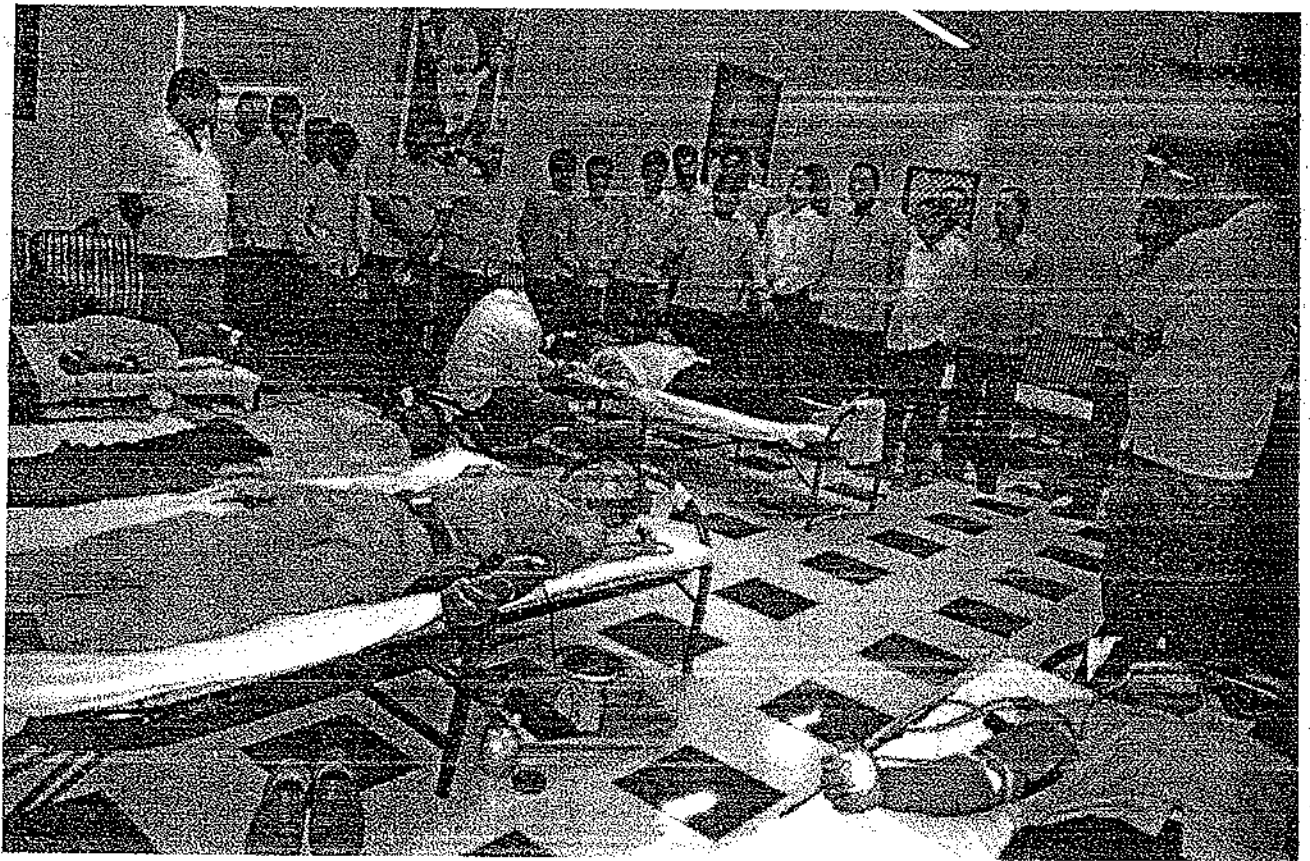
From Date 01/04/2022 00:00
 To Date 30/04/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant	BSSK	BSSK	BSSK	BSSK
Analyzer	ETP1	ETP1	ETP1	ETP1
Parameter	pH	COD	TSS	BOD
Unit	pH	mg/l	mg/l	mg/l
Limit	5.50 - 9.00	0.00 - 250.00	0.00 - 100.00	0.00 - 100.00
01/04/2022 00:00	7.45 <	0 <	8.95 <	40.44 <
02/04/2022 00:00	7.45	0	8.93	40.43
03/04/2022 00:00	7.45	0	8.92	40.41
04/04/2022 00:00	7.46 L	39.39	9.43	38.35
05/04/2022 00:00	7.59	75.2	10.01	37.08
06/04/2022 00:00	7.59	75.2	10	37.08
07/04/2022 00:00	7.59	75.2	10	37.09
08/04/2022 00:00	7.59	75.22	10.01	37.1
09/04/2022 00:00	7.59	75.22	10	37.09
10/04/2022 00:00	7.6 <	75.3 <	10.08 <	37.17 <
11/04/2022 00:00	7.59	75.22	10	37.08
12/04/2022 00:00	7.59	75.21	9.99	37.08
13/04/2022 00:00	7.6	75.21	4.82	37.09
14/04/2022 00:00	7.6	75.22	0	37.09
15/04/2022 00:00	7.6	75.22	0	37.09
16/04/2022 00:00	7.59 <	75.18 <	0 <	37.06 <
17/04/2022 00:00	7.6	75.22	0	37.08
18/04/2022 00:00	7.6	75.22	0	37.07
19/04/2022 00:00	7.6	75.21	0	37.08
20/04/2022 00:00	7.6	75.21	0	37.08
21/04/2022 00:00	7.6 <	75.22 <	0 <	37.06 <
22/04/2022 00:00	7.6 <	75.27 <	0 <	37.12 <
23/04/2022 00:00	7.6 <	75.21 <	0 <	37.08 <
24/04/2022 00:00	7.59 L	75.22	0	37.08
25/04/2022 00:00	7.6	75.23	0	37.09
26/04/2022 00:00	7.6	75.25	0	37.11
27/04/2022 00:00	7.6	75.24	0	37.11
28/04/2022 00:00	7.6	75.25	0	37.12
29/04/2022 00:00	7.6	75.26	0	37.11
30/04/2022 00:00	7.6	75.24	0	37.1
Average	7.6	66.5	4	37.5
Geom.Mean	7.6	73.4	9.2	37.5
Maximum	7.6	75.3	10.1	40.4
Median	7.6	75.2	0	37.1
Minimum	7.4	0	0	37.1
Mode	7.6	0	0	37.1
Std.Deviation	0	23.5	4.8	1
Total Active Duration				

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/05/2022 00:00
 To Date 31/05/2022 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant	BSSK	BSSK	BSSK	BSSK
Analyzer	ETP1	ETP1	ETP1	ETP1
Parameter	pH	COD	TSS	BOD
Unit	pH	mg/l	mg/l	mg/l
Limit	5.50 - 9.00	0.00 - 250.00	0.00 - 100.00	0.00 - 100.00
01/05/2022 00:00	7.6 <	75.27 <	0 <	37.12
02/05/2022 00:00	7.6	75.22	0	37.09
03/05/2022 00:00	7.6	75.21	0	37.08
04/05/2022 00:00	7.59	75.21	0	37.09
05/05/2022 00:00	7.6	75.21	0	37.08
06/05/2022 00:00	7.6	75.22	0	37.09
07/05/2022 00:00	7.6	75.24	0	37.1
08/05/2022 00:00	7.6	75.23	0	37.11
09/05/2022 00:00	7.59	75.22	0	37.09
10/05/2022 00:00	7.59	75.2	0	37.07
11/05/2022 00:00	7.59	75.2	0	37.07
12/05/2022 00:00	7.59	75.17	0	37.06
13/05/2022 00:00	7.59 < D	75.13 < D	0 < D	37.02
14/05/2022 00:00	7.59	75.18	0	37.06
15/05/2022 00:00	7.59	75.2	0	37.07
16/05/2022 00:00	7.59 D	75.21 D	0 D	37.09
17/05/2022 00:00	7.59	75.21	0	37.08
18/05/2022 00:00	7.59	75.2	0	37.08
19/05/2022 00:00	7.59	75.21	0	37.08
20/05/2022 00:00	7.59	75.16	0	37.04
21/05/2022 00:00	7.59	75.17	0	37.04
22/05/2022 00:00	7.59 DL	75.11 D	0 D	37.02
23/05/2022 00:00	7.59	75.2	0	37.06
24/05/2022 00:00	7.59	75.2	0	37.07
25/05/2022 00:00	7.59	75.2	0.01	37.08
26/05/2022 00:00	7.59	75.19	0	37.08
27/05/2022 00:00	7.59 < D	75.14 < D	0 < D	37.03
28/05/2022 00:00	7.59 < D	75.23 < D	0 < D	37.09
29/05/2022 00:00	7.59	75.2	0	37.06
30/05/2022 00:00	7.59 L	75.18	0	37.05
31/05/2022 00:00	7.59 <	75.18 <	0 <	37.06
Average	7.6	75.2	0	37.1
Geom.Mean	7.6	75.2	0	37.1
Maximum	7.6	75.3	0	37.1
Median	7.6	75.2	0	37.1
Minimum	7.6	75.1	0	37
Mode	7.6	75.2	0	37.1
Std.Deviation	0	0	0	0



भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.,

दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवसरी बु., ता. आंबेगाव, जि. पुणे

जा.क्र. भीमाशंकर/कामगार कल्याण/ ५०४ /२०२०-२०२१

दि. १९/०६/२०२०

परिपत्रक

०९

कारखान्यातील सर्व अधिकारी व कर्मचारी यांना या परिपत्रकाद्वारे कळविण्यात येते कि, मेडीकल व विमा पॉलीसी घेणेबाबत कामगाराकडून होत असलेल्या मागणीवरून व मा. साखर आयुक्त, महाराष्ट्र राज्य, पुणे यांच्या मार्गदर्शक सुचनांनुसार आय.सी.आय.सी.आय लोम्बार्ड यांचेकडून कारखान्याने पॉलीसी नं. 4016x199772233600000 रु. २,००,०००/- रक्कमेचा ग्रुप हेल्थ (प्रलोटर)इन्शोरन्स दि.१२/५/२०२० पासून (कर्मचारी, पत्नी व २ मुले २५ वर्षाखालील) घेतला आहे. याबाबत काही अजारांना विमा नियमानुसार ठराविक रक्कम दिली जाणार आहे. याबाबतची माहिती परिपत्रक जा.क्र.भीमाशंकर/ कामगार कल्याण/२४२/२०२०-२०२० दि.६/५/२०२० नुसार यापुर्वी कळविण्यात आले आहे. आय.सी.आय.सी.आय लोम्बार्ड कॅशलेस सुविधा व रिईबर्स सुविधा देणार आहे.

१)कॅशलेस सुविधा व रिईबर्स सुविधा- विमा क्लेम मंजूर होणेसाठी किमान २४ तास हॉस्पिटलमध्ये अॅडमिट असणे आवश्यक आहे. १५ बेडचे हॉस्पिटल, हॉस्पिटल रजिस्ट्रेशन नंबर, अधिकृत डॉक्टर रजिस्ट्रेशन नंबर, ऑपरेशन थिएटर, क्वॉलीफाईड स्टाफ इत्यादी पूर्तता हॉस्पिटलमध्ये आवश्यक आहे.

२)कॅशलेससुविधा-कॅशलेस सुविधा घेणेकामी पॉलीसी नंबर.4016x199772233600000 किंवा हेल्थ कार्ड हॉस्पिटलचे विमा प्रतिनिधी यांना द्यावा.त्यानुसार हॉस्पिटलकडून विमा कंपनीला क्लेम मंजुरीसाठी पाठवला जाईल.याबाबत खालील टीकाणी कॅशलेस हॉस्पिटल आहेत.

अ)पुणे,चाकण,भोसरी,खेड येथे सोबतचे हॉस्पिटलमध्ये कॅशलेस उपचार घेता येतील.

ब) मंचर येथील डॉ. शेटे संजिवनी हॉस्पिटलचा कॅशलेस सुविधेसाठी रागावेश आहे.

३)रिईबर्स सुविधा - सदर सुविधा घेताना हॉस्पिटल १५ बेडचे असावे.व इन्शुरन्स मिळणेबाबत,हॉस्पिटल रजिस्ट्रेशन नंबर, अधिकृत डॉक्टर रजिस्ट्रेशन नंबर, ऑपरेशन थिएटर,इत्यादी पूर्तता हॉस्पिटलमध्ये आवश्यक आहे.अॅडमिट होताना संबंधित डॉक्टर यांचेकडून याबाबत माहिती घेऊनच हॉस्पिटल मध्ये अॅडमिट व्हावे. यामध्ये संबंधित कर्मचारी यांना खालील पूर्तता करावी लागेल.

१)आधिकृत हॉस्पिटलमध्ये उपचारासाठी दाखल होताना डॉक्टरांकडून, हॉस्पिटलमध्ये उपचार घ्यायचे झालेस, मेडीकल मंजूर होणेबाबत हॉस्पिटलमध्ये वरील नमुद मेडीकल नियमांची पूर्तता आहे की नाही याबाबत खात्री करावी. अॅडमिट झालेवर १२ तासात श्री.प्रतिक कासार विमा प्रतिनिधी शरद सहकारी बँक मंचर भोबाईल नंबर- ७०२८०९९६०० यांना माहिती द्यावी व टोल फ्री नंबर१८००२६६६किंवा email-customer-support@icicilombard.com वर माहिती द्यावी.

२)अॅडमिट होऊन उपचार घेताना हॉस्पिटल अॅडमिट व डिसचार्ज कार्ड, दवाखाना बील,स्टॅप रिसिट,डॉक्टर प्रिस्क्रिपशन, मेडीकल बिले, लॅबोरी तपासणी बिले व रिपोर्ट,एक्स रे रिपोर्ट,संबंधित इतर रिपोर्ट डिसचार्ज झालेपासून पेमेंट अदा करणेकामी (बँक डिटेलसाठी)कॅन्सल चेकसह क्लेम फॉर्म भरून ३० दिवसात श्री.प्रतिक कासार शरद सह.बँक विमा प्रतिनिधी यांचेकडे पुढील पूर्ततेसाठी द्यावा.

(सी.सी. वंगी)

कार्यकारी संचालक

प्रत :- मा. चेअरमन साहेब यांना माहितीसाठी,

सर्व खातेप्रमुख, सर्व नोटीसबोर्ड, मास्टर, ले अॅन्ड वे.

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, वत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशांचे नाव	वय	गाव
१		शोतापान	अकता व्हाताराम शेठे.	१८	साखरगाव, डोणे
२		रामेश्वर (रामनाथ बायक)	अकता व्हाताराम शेठे.	१८	पारगाव जेठे पो
३			मिना अकता व्हाताराम शेठे.	४०	पारगाव
४			अनिता लखन काळे	४२	पारगाव
५			उपा आया व्हाताराम शेठे.	३०	पारगाव
६			अनिता शोतापान शेठे	४३	पारगाव
७			अनिता अशोक शेठे	४२	
८			अमका वत्तात्रय गांगरे	४८	अकता व्हाताराम शेठे
९			सिमा चंद्रकांत कोणा	४५	
१०			विष्णू राधाकुळी वेणे	४५	
११		व्हाताराम शेठे.	अकता व्हाताराम शेठे	१३	
१२		रामेश्वर (वामनराव बाळरे)	अकता व्हाताराम शेठे	७	अकता व्हाताराम शेठे
१३			अर्धप रामेश्वर बाळरे	११	अकता व्हाताराम शेठे
१४			वैशाखी रामेश्वर बाळरे	३०	पोट विठे
१५		वैशाखी रामेश्वर बाळरे	अर्धप रामेश्वर बाळरे	४०	अकता व्हाताराम शेठे
१६		अमरजीय राजभर	अर्धप रामेश्वर बाळरे	४५	अकता व्हाताराम शेठे

डोळे - 20
 डोळे - 92
 च्यापारी 90
 84

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : ~~अशक्त~~ डोळे तथा लुगती

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
1		स्वल्पा	मिना आप्पा दालरि	20	लोळी
2		स्वल्पा	सोनाली अशोक वाकुधारे	24	मंच
3	अशक्त	किसन कुंगले	पुषा किसन कुंगले	24	पागाण
4	इति	भारत जगन्नाथ सोलवणे	अर्चना भरत सोलवणे	94	पागाण
5	इति	अरुण आवरे	मिना अरुण आवरे	80	---
6	---	इंद्रपुत्रा पंडे	मिनावती इंद्रपुत्रा पंडे	80	---
7	---	लक्ष्मणा काठ	सुकिता लक्ष्मणा काठ	82	---
8	---	अभजति गोरख राजभ	मिनावती गोरख राजभ	80	---
9	---	---	मनिषा शहादेव गोरख	30	---
10	---	इनिशेव-वाथाक	अम्ना शांभेरवर वाथाक	95	---
11	केंद्रीय	शालावाम रेड्डी	अम्ना शालावाम रेड्डी	95	---
12	---	अशक्त चंद्रकांत मड	कुंदन अशक्त मड	99	---
13	अशक्त	अनिल उत्तमराव पवार	उत्तमा उत्तमराव पवार	35	---
14	अशक्त	शंभुलाल बाबाजी ठोबळे पुढी बाबाजी ठोबळे	शंभुलाल बाबाजी ठोबळे	80	---
15	इमको	धर्म शाहेरराव भेंकड स्वल्पा	धर्मशाहेरराव भेंकड	80	अशक्ति
16		स्वल्पा	स्वल्पा विनाय	88	अशक्ति

E.N.T.

कान/नाक/बिना (37)

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	प्राव
91	रोगी	निहाल निहल पावकर (2099)	निहाल निहल पावकर	34	पारगाव
92	—	माणे संतोष सुंदर 2335	संतोष सुंदर निवा	34	वाशिम
93	—	दिनाकर रामभाऊ आंबेकर (2332)	दिनाकर रामभाऊ आंबेकर	84	आंबेगाव
94	रसायन	संतोष एकनाथ आंबेकर (3009)	—	80	पारगाव
95	रोगी	बाळू खिलन कारळे (2310)	—	80	कारगाव
96	प्रसाधन	आरत आनासो मोंड (909E)	—	34	मोडगाव
97	रोगी	धनेश्वर बाणपान जावरी	—	22	—
98	रसायन	गोरक्ष आंबेगाव जावरी (3919)	—	50	पारगाव
99	रोगी	गणेश आंबेगाव मोंड (3E4E)	साविता उमेश आंबेगाव	77	मोडगाव
100	रोगी	उमेश आंबेगाव	—	05	पारगाव
101	रोगी	बाळू आंबेगाव वाळू (2500)	—	35	आंबेगाव
102	रोगी	सुख एकनाथ कोरगे (3456)	—	84	पारगाव
103	रसायन	संतोष लखतु सुळे (3905)	—	38	पारगाव
104	रसायन	कांताराम बाळू गोंड (3110)	—	80	पारगाव
105	रोगी	मोसिक कांतीबाबा कुंभार	—	30	पारगाव
106	रोगी	वामेश्वर वामेश्वर आंबेगाव (3919)	—	85	पारगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

कोण/ता/ब/इ/अ/

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
१०	आमकी	आमिकी (दिवाण (२३४९))	-	३५	पारगाव
१५	आमकी	आमिकी (आमिकी (३४०))	-	२०	पारगाव
१८	आमकी	दिवाण आमिकी (२३४९)	-	३५	-
२०	आमकी	आमिकी आमिकी (३४०)	-	२०	पारगाव
२१	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
२२	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
२३	आमकी	आमिकी आमिकी	मिरा आमिकी	३०	पारगाव
२४	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
२५	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
२६	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
२७	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
२८	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
२९	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
३०	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
३१	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव
३२	आमकी	आमिकी आमिकी	-	३५	पारगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, वल्लभात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशटचे नाव	वय	गाव
1	इ.जि.	श्री. लखण गंगाशंकर गजबळकर	श्री. लखण गंगाशंकर गजबळकर	४२	फुाकडे
9	अ.क.	श्री. वसंत बाबेरा	श्री. वसंत बाबेरा	६५	बाभणी - मनिके
२			श्री. मंगळ बाबेरा	२८	म. - वाळ
३	पुणे	श्री. सुवर्णा सुविण बाबेरा	श्री. सुवर्णा सुविण बाबेरा	३२	बाभणी - मनिके
४	न.र.		श्री. स्वराज सुविण बाबेरा	०७	म. - नारळ
५	बाहेर	श्री. संदीप सुवराज बाबेरा	श्री. शिळा संदीप बाबेरा	३०	वळणी - तुळना
६			श्री. मंगळ संदीप बाबेरा	४२	म. - मंगळ, वाळ
७	इ.जि.	श्री. मंगळ सुविण बाबेरा	श्री. सुविणा मंगळ बाबेरा	२७	बाबेरा. पारगाव
८			श्री. विशाळ मंगळ बाबेरा	३७	म. - नारळ
९			श्री. साहीळ मंगळ बाबेरा	०९	म. - बाभणी
१०	इ.जि.	श्री. सुविण सुविण बाबेरा	श्री. पुनम सुविण बाबेरा	२९	बाभणी - बाभणी
११			श्री. मंगळ सुविण बाबेरा	०९	म. - नारळ
१२			श्री. मंगळ सुविण बाबेरा	३५	म. - बाभणी

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशटचे नाव	वय	गाव
१२	बुंदरहा	श्री गिनाशम मारुगी कुंठे.	श्री ज्योती गिनाशम कुंठे	२९	ओनूर - छान्नापयार
१३	-	-	श्री सिद्धेश गिनाशम कुंठे.	०९	को.पी. कोराव - पायाकी कोराव
१४	-	-	श्री सुभग मारुगी कुंठे	६०	तु. मीथुळी
१५	बुंदरहा	श्री अनिल उमम पवार	श्री. मई मीनिक पवार	०५	शिरोळ - धरलकाव
१६	इं.जि.	श्री. सुभाष सुभाष कुंठे.	श्री. सुभाष कुंठे.	३२	आयळगा - इ.जि.
१७	इं.जि.	श्री गोवर्धन विराड	श्री. सुभाष कुंठे.	३८	शिरोळ - इ.जि.
१८	इं.जि.	श्री माराड	श्री. सुभाष कुंठे.	३५	आरकरवाडी - इ.जि.
१९	इं.जि.	श्री पंजाब किताब व बुक	श्री. सुभाष कुंठे.	२०	वाळुंज - इ.जि.
२०	रसायन	श्री. सुभाष कापूसकार	श्री. सुभाष कुंठे.	५६	का.सा.इ. - का.सा.इ.
२१	इं.जि.	श्री सुभाष वार	श्री. सुभाष कुंठे.	२५	का.सा.इ. - का.सा.इ.

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : ~~...~~ सुबार

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
92	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर - 9091	बॉयलर शांकर शांकर	84	पारगाव
93	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	88	पारगाव
94	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	82	पारगाव
95	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	43	पारगाव
96	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	42	पारगाव
97	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	42	पारगाव
98	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	22	पारगाव
99	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	20	पारगाव
100	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	34	पारगाव
101	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	45	पारगाव
102	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	55	पारगाव
103	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	80	पारगाव
104	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	58	पारगाव
105	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	30	पारगाव
106	बॉयलर	बॉयलर शांकर शांकर	बॉयलर शांकर शांकर	43	पारगाव

पोरान्चे विकार

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

45
33

आजाराचे नाव : जोरान्चे विकार

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
1	वसायण	अशोक गिरीश्वर कावगरे	अशोक गिरीश्वर कावगरे	40	कालनी
2	मिदलेशा.	अरुण शंकर शरणे	शशि विनायक शरणे	44	दत्तात्रयनगर
3	इंजिनियरिंग	दत्तात्रय दामोदर पाळुज	—	40	कोनी
4	शेतकी	दिनेकर वसिंदास आदक	अच.ता	46	आगडी
5	शेतकी	हनुमंत गणेशास चोखण	अच.ता	42	पारगाव
6	शेतकी	प्रदिप शांताराम घोडडे	अच.ता	36	छिबवली
7	इंजिनियरिंग	केशव बाबूसाहेब देवड	अच.ता	35	काठापुडे
8	वसायण	अशोक शांताराम देवड	अच.ता	34	पारगाव
9	इंजि.	नमन नामचंद्र लाथळुडे	अच.ता	40	डोणके
10	—	अशोकानंद अशोकानंद पवार	अच.ता	28	पारगाव
11	—	अशोक दोगाजी दोगडे	अच.ता	34	पारगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारागाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशटचे नाव	वय	गाव
१२	इंजि. अंकोट	बोधक आनंदो बाळकणवार	अप.ता	४५	पारागाव
१३	अंकोट	अण्णासाहेब अष्टपाराम तांबडे	अप.ता	४७	जानकरवाडी
१४	—	बाहुल विनोद कामार	अप.ता	२७	खोडेगाव
१५	वसायन	अशुभाष किमस कुमार	अप.ता	४४	पानशाव
१६	—	अशोक बाळकृष्ण ताडक	अप.ता	५५	शिवी
१७	अंकोट	अवगायन दयेंद्र पवळे	अप.ता	३५	पेठ
१८	इंजि. शेतकी	मोहनराजे विक्रम अशोराज	अप.ता	४२	पारागाव
१९	शेतकी	दिलीप मोहनराज वसंतराव	अप.ता	३८	पारागाव
२०	वसायन	पंभाटे शीरकानाथ मोहन	अप.ता	५२	पानशाव
		—	कांताबाई शिवीकानाथ पंभाटे	४२	—
		—	प्रियाका शीरकानाथ पंभाटे	३२	—
		—	पुष्य शीरकानाथ पंभाटे	२०	—
२१	इंजि. शेतकी	वसंत बाळ वरकले	अप.ता	३५	लायणगाव
२२	शेतकी	दोषक नाथकाहेर दधकाक	अप.ता	३९	पारागाव
२३	शेतकी	गोमडे बांडोकाक आनंदा	अप.ता	३५	शिंदी
२४	वसायन	आदित्य अश्व विराम	अप.ता	४२	पारागाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लॅ, दत्तात्रयनगर
 पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
१७	रसायन	महापि पुणे	जाय मोदी दुल	२१/२	
१८	इंज.	देवाय वडेकर	मायका देवाय वडेकर	११	
१९	—	मायानी गडाक	पुलवी मायानी गडाक	१३	
२०	—	रंजु गडाक	किना रंजु गडाक	१२	
२१	—	रंजु पाटील	अमल रंजु पाटील	१५	
२२	—	मिनाश्री अग्र	विशाल मिनाश्री अग्र	६	
२३	महापि	उमराव वडेकर	नरपायी उमराव वडेकर	११	
२४	—	नामदेव गायकवाड	प्रसन्ननाथ नामदेव गायकवाड	१०	
२५	—	—	आश्री नामदेव गायकवाड	१३	
२६	इंज.	शैलेश मिश्रा	रविश शैलेश मिश्रा	५	
२७	—	नागभाजी कुमार त्रिभुवन मिश्रा	अजयकुमार त्रिभुवन मिश्रा	५	पारगाव
			कावजित मिश्रा		

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, वृत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : लक्ष्मण सुळे

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
१)	कुरडी	उपदिन बाबळी ठोकर	आयुष्य पुषिण ठोकर	४	पारगाव
२)	गोरदेवाडगा	नंदा. भोमळ	मीरन वड्या भोमळ	२	—
३)	—	—	मादिण वड्या भोमळ	—	—
४)	—	रामेश्वर ठोकर	वट्टी रामेश्वर ठोकर	८	—
५)	—	रामेश्वर ठोकर	रायठ रामेश्वर ठोकर	११	—
६)	इंजि.	गोरी राजभावाक भाव	काळव गोररी यादव	१३	—
७)	—	आरविण गोरदे पुमाप	भांरम आरविण पुमाप	५	—
८)	इंजि	—	नर्वेण आरविण पुमाप	६	—
९)	—	रमेश वडे	पारम रमेश वडे	६	—
१०)	—	दामाज खंडकर	मादिण दामाज खंडकर	५	—
११)	—	रमेश वडे	आणमसिख रमेश वडे	४	—
१२)	—	चोटकांन शिरोळ	भांशरज चोटकांन शिरोळ	—	—
१३)	—	राजु भागड	अशिशोख राजु भागड	१०	—
१४)	—	मणिण वैद्य	आंम मणिण वैद्य	५	—
१५)	—	—	विनेणक —	१२ महिण	—
१६)	—	आमोष घुले	त्रेधा आमोष घुले	५	—

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	कर्मचारी कोड नं.	कर्मचारी नाव	पेशाचे नाव	वय	गाव
१०	५२	बाबूच सगळे	कामे लक्ष्मण वाळूक	५०	श्रीगाव
११	५३	—	स्वग.	३५	—
१२	५४	शिगावण गारुजी कुडे	—	७०	पाळोव
१३	५५	सगळे लक्ष्मण भादव	—	७६	—
१४	५६	दमात्रय गारुख गावडे	आसुका दमात्रय गावडे	७५	—
१५	५७	सगळेच वामनाथ ठाकरे	वृष्ठी सगळेच ठाकरे	७	—
१६	५८	—	अश्वरि सगळेच ठाकरे	५५	—
१७	५९	इंद्रकुणार पांडे	मिसावणी इंद्रकुणार पांडे	७०	—
१८	६०	सगळेच गणेश गोकुळवा	स्वग.	३५	मिळवडी
१९	६१	विठ्ठल मिनाच ठाकरे	मिसावडी मिनाच ठाकरे	५०	पाळोव
२०	६२	सगळेच यशु पास	स्वग.	३२	—
२१	६३	कजय कगाय भासयव	—	७५	—
२२	६४	दमात्रय उगनाथ कुयवळी	—	५५	—
२३	६५	नामदेव गायकवाड	मिना नामदेव गायकवाड	७२	असुरगिरी
२४	६६	नामदेव रामा गंगजे	संगति नामदेव गंगजे	३५	—
२५	६७	नामदेव गायकवाड	कयराबाई गायकवाड	६५	—

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : आर्स्त्रिपोथ

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंतेचे नाव	वय	गाव
१)	रसायन	माधव कोडु राऊत	जरी माधव राऊत	३८	पारगाव
२)	बांध	प्रमोद गवळी दुर्ग	स्वामी प्रमोद दुर्ग	४०	---
३)	---	श्रीकांत चौधरी	गणेश चौधरी	४०	---
४)	प्रशासन	किशन वाघवत	कमल किशन वाघवत	६०	---
५)	---	---	किशन माऊ गावडी	६५	---
६)	राजि	अशोक गानेश जोशी	स्वयंभूति गानेश जोशी	७०	---
७)	रक्षा	अशोक मणजी लंबडे	मणजी बाळुबाव लंबडे	६५	---
८)	राजि	अशोक वाघवत	स्वग.	४०	भाकर
९)	सिद्धी	अशोक बाळक	---	५३	पारगाव
१०)	---	अशोक स्वामी	---	३०	---
११)	---	अशोक मणिकर	---	३०	---
१२)	पु	अशोक बाबाजी लंबडे	बाबाजी लंबडे	३५	---
१३)	रसायन	बाकासा मणिकर	बाकासा मणिकर	३५	---
१४)	कुकासा	अशोक बाळक	बाकासा बाळक	५०	---
१५)	बांध	अशोक वाघवत	गणेश बाळक	३८	---
१६)	---	अशोक किशन	स्वग.	३५	अशोक
१७)	---	अशोक लंबडे	---	४०	काशी

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशाचे नाव	वय	गाव
१०	स्कायन	इश्वर लक्ष्मी वारडे	चंद्रकसा देवदास वारडे	४०	पाळोव
११	---	सुगत लक्ष्मी, गारे	श्रीमोहरी नगेंद्र गारे	४०	---
१२	---	गोरेलक्ष्मी लालना वासकराड	स्वन.	५०	---
२०	स्कायन	लक्ष्मी लालना च्यांग	स्वायं - लक्ष्मी च्यांग	५५	---
२१	स्कायन	प्रमोद लालना गेवळे	स्वन.	५५	---
२२	वाहन	स्वायं लालना गेवळे	स्वन.	५५	---
२३	स्कायन	गोवर्धन लालना वडकर	स्वन.	५५	---
२४	---	स्वायं	गंदा गोवर्धन वडकर	५५	---
२५	---	गेवळे लालना लक्ष्मी	स्वन.	५५	---
२६	प्रशाखाळा	दागीर प्रिणा काप्या	स्वन.	३०	पाळोव
२७	प्रशाखाळा	भारत लालना लक्ष्मी	स्वन.	२०	पाळोव
२८	इंजि	वाकचोद लालना गोवर्धन	स्वन.	२६	देवगाव
२९	स्कायन	विजय लालना लक्ष्मी	स्वन.	२६	देवगाव
३०	स्कायन	लालना लक्ष्मी लक्ष्मी	स्वन.	२६	देवगाव
३१	वाहन	लालना लक्ष्मी लक्ष्मी	स्वन.	२६	पाळोव
३२	स्कायन	स्वायं लालना लक्ष्मी	स्वन.	२६	---
३३	स्कायन	स्वायं लालना लक्ष्मी	स्वन.	२६	---

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
३३	रक्षा	हरीदास शंकर दाकरे	रक्षण.	४०	जवळे
३४	रक्षा	राहु गणगापारीस	रक्षण.	४२	पारोव
३५	रक्षा	रंगायन बागेश्वर साठार	---	३७	पिपरीकामळ
३६	रक्षा	सुधाकर रंजनी केदार	---	४५	पारोव
३७	रक्षा	काळो कानोज शंकर	रक्षण.	३२	पिपरीकामळ
३८	---	रंजना रामचंद्र भास्करडे	---	४०	जवळे
३९	---	पारधी बागेश्वर रामचंद्र	---	३४	महाक/मोफत शिबीर
४०	रक्षा	राजेंद्र शंकर साठार	---	५४	पारोव
४१	रक्षा	विजय तिनके वारडे	---	५०	---
४२	रक्षा	काशी कुलसिक गणेश	---	३५	---
४३	रक्षा	मनोष संसगाथाकर गिवाडी	---	३८	---
४४	रक्षा	विजय रामचंद्र जिलाड	---	३९	---
४५	वस्त्र	मंगरु सुवर्णकार	श्रीम कानिप शार	३०	वस्ती
४६	रक्षायण	मंगरु बागाव	रक्षण	३५	पारोव
४७	रक्षायण	रंजय सुवर्ण शिंदे	---	४०	कुडक

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
४८	रोगी	प्रमिता (वाकडा कोबाळ)	सुवर्णा सुवर्ण कामळे	३२	कोठाड
४९	---	---	स्व.ग.	४२	---
५०	---	समन बाळसाळ-बाळकटे	---	४५	मायगाव
५१	---	आशुभा मारुती वायार	---	३४	अवल
५२	रोगी	विजय लक्ष्मी यादव	---	३९	पारगाव
५३	---	रामेश पंडुरंग गारे	---	३३	वठण
५४	रोगी	स्व.रा. काशिबाय बाळकटे	---	३५	जोरकडाड
५५	उकारण	बाबदस बाबादस गोळ्याड	स्व.ग.	४०	पारगाव
५६	रोगी	आळकी पंडुरंग वागण	---	४५	कोठाड
५७	इडी	गणुती दत्तात्रय दत्तात्राड	---	४०	मोठा
५८	रोगी	पारधी चंद्रकाण गोळ्याड	---	३२	पारगाव
५९	रोगी	बाळू विठ्ठल लडवळ	---	३९	---
६०	---	दीपा रघु.पुण	---	५२	---
६१	---	स्व.ग. आ.बा.	---	३५	खडगाव
६२	रोगी	बाळसाळ दत्तात्राड	---	३२	पारगाव
६३	रोगी	दुर्वा पुण.बा.	---	४०	---

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाशचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
६४	रोगी	मंगल शिवका न्यासिकरुड	रुग्णा	३५	च्यास
६५	रुग्णा	वैजना केलास जाधव	रुग्णा	३४	काठगाव
६६	पर्याय	सुखिम त्रिभुवन रुग्णा	रुग्णा	४०	पारगाव
६७	रुग्णा	जाधव निगादास रुग्णा	रुग्णा	३१	जाठगाव
६८	रुग्णा	जाधव दामन कागडकर	रुग्णा	४४	जाठगाव
६९	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३१	त्रिभुवन
७०	रुग्णा	जाधव सुखिम काठ	रुग्णा	३५	जाठगाव
७१	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३६	काठगाव
७२	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव
७३	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव
७४	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव
७५	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव
७६	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव
७७	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव
७८	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव
७९	रुग्णा	जाधव कागड त्रिभुवन	रुग्णा	३५	काठगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पासगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	कर्मचारी कोड नं.	कर्मचारी नाव	पेशंटचे नाव	वय	गाव
९६	२२	विठ्ठल काळुराम ठाणे	२२	३६	पाटीव
९७	२२	अरिंदे नरेंद्रराज बाळुपुत्र	२२	३२	२२
९८	२२	पंचक गणनाथ खंडु	२२	३७	२२
९९	२२	काशटे गारखानाथ गोरे	२२	३५	पाटीव
१००	२२	गणेश विठ्ठल वांबे	२२	३२	२२
१०१	२२	जोशर कान्हो दमावत	२२	३०	कोडवळ
१०२	२२	बाळुग विठ्ठल बाळुग	२२	३२	कोडवळ
१०३	२२	गणेश विठ्ठल वांबे	२२	३०	कोडवळ
१०४	२२	जोशर कान्हो दमावत	२२	३०	कोडवळ
१०५	२२	बाळुग विठ्ठल बाळुग	२२	३०	कोडवळ
१०६	२२	गणेश विठ्ठल वांबे	२२	३०	कोडवळ
१०७	२२	जोशर कान्हो दमावत	२२	३०	कोडवळ
१०८	२२	बाळुग विठ्ठल बाळुग	२२	३०	कोडवळ
१०९	२२	गणेश विठ्ठल वांबे	२२	३०	कोडवळ
११०	२२	जोशर कान्हो दमावत	२२	३०	कोडवळ
१११	२२	बाळुग विठ्ठल बाळुग	२२	३०	कोडवळ

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	कर्मचारी कोड नं.	कर्मचारी नाव	पेशंटचे नाव	वय	गाव
११२	स्त्री	दिनेश कानोबे राधकृष्ण	स्त्री	३८	शिरहडवा
११३	स्त्री	विकास कानोबे राधकृष्ण	-	४२	पारगाव
११४	स्त्री	राहुल भास्कर भास्कर	-	३०	आंबेगाव
११५	स्त्री	पारस नितीश रामदास	-	२४	पारगाव
११६	-	विठ्ठल कानोबे राधकृष्ण	-	२८	पारगाव
११७	-	अमोल रामदास मुदकर	-	३३	पारगाव
११८	पिठ्ठिम	रामदास कल्याण बाध	-	३४	पारगाव
११९	स्त्री	सतीश धुबे	स्त्री	३०	पारगाव
१२०	स्त्री	अनिनाथ धामकर	-	५३	पारगाव
१२१	स्त्री	संजय मिनाजी मसुंडी	-	५३	पारगाव
१२२	स्त्री	चंद्रा विठ्ठल कानोबे	स्त्री - विठ्ठल कानोबे	४३	पारगाव
१२३	स्त्री	अशुनाथ रामदास	-	४३	पारगाव
१२४	स्त्री	अशुनाथ रामदास	-	३५	पारगाव
१२५	-	दीनेश भास्कर कानोबे	-	३९	पारगाव
१२६	स्त्री	अशुनाथ मिनाजी मसुंडी	-	३५	पारगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	कर्मचारी कोड नं.	कर्मचारी नाव	पेशंटचे नाव	वय	गाव
१२०	२५१२१	पारस भाऊसाहेब शिमाडु	अवतः	३६	पारगाव
१२१	—	दादरसाहेब कामठी कुंभ	—	५०	पारगाव
१२२	—	बाबू रामचंद्र यशार	—	३६	पारगाव
१२३	१११	डा. कें. मधु २०३	अवतः	३३	पारगाव
१२४	२५१२१	अशोक कामधारी वनाडे	—	३६	पारगाव
१२५	३११	सुभाष कुंभार पाटील	अवतः कुंभार	३४	पारगाव
१२६	२५१२१	दिगंबर कामधारी लक्ष्मणधर	—	४०	पारगाव
१२७	२५१२१	पंचनाथ दिगंबर शिंदे	—	४२	पारगाव
१२८	२५१२१	गणेश कामधारी लक्ष्मण	—	३९	पारगाव
१२९	२५१२१	दादरसाहेब मधु लक्ष्मण पाटील	—	५०	पारगाव
१३०	३११	गणेश सुभाष विठ्ठल	—	३५	पारगाव
१३१	२५१२१	अशोक कामधारी लक्ष्मण	—	४०	पारगाव
१३२	२५१२१	—	बाप अशोक लक्ष्मण	३०	पारगाव
१३३	२५१२१	विठ्ठल लक्ष्मण पाटील	—	३६	पारगाव
१३४	२५१२१	अशोक कामधारी लक्ष्मण	—	४०	पारगाव
१३५	२५१२१	दिगंबर लक्ष्मण पाटील	—	५०	पारगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	कर्मचारी कोड नं.	कर्मचारी नाव	पेशंटचे नाव	वय	गाव
१४३	१५	प्राविश विभाग पेशंटचे	—	३४	पारगाव
१४४	बीमकी	अंतोष अंतोष ठाके	—	२६	पारगाव
१५५	बीमकी	विपक्ष आंगारक भाकरराव	—	३५	पारगाव
१६६	बीमकी	एमुभांग	—	३६	पारगाव
१४०	रंग	—	प्राधुन्य व्यपजी पकाडे	३५	पारगाव
१४४	रंग	—	प्रेमदा लालमणी शिभ	३३	पारगाव
१४९	वाहण	बांदी मरेश	आविना बाळसाहेब शिंदे	५५	पारगाव
१५०			इनामदा ००१९५ मिळोन	०५	पारगाव
१५१			अंतोषक अंतोष चंटे	१७	पारगाव
१५२	इंजि	अंतोष वादिप वाराधाय	अंतोष	३२	पारगाव
१५३	मुरझा	अंतोष अंतोष वादिप	अंतोष	३३	पारगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : डोळे

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
१	इंजिनिअरींग	वाळुन दत्तात्रय दादाभाऊ	वाळुन दत्तात्रय दादाभाऊ	४०	
२	अकार	वाध अशोक दगडू	वाध अशोक दगडू		
३	सिव्हिल	बाशे बबन शंकर	बाशे बबन शंकर	५३	
४	अकार	अश्वारे अदिप दत्तात्रय		४१	
५	इंजि.	गायकवाड बबन गंगाशाम		३६	
६		शहादेव ज्ञानदेव गोलहार		६५	
७		नवखान वाळु राधू		३६	
८	इंजि	वाळुन महेंद्र बबन		३५	
९		कगले दत्तात्रय दगडू		१२	
१०	शेतकी	लवडे अशोक यमनाजी	आदित्य अशोक लवडे	३५	
११		नेहा रविंद्र सुदाम		३५	
१२		गोरख ज्ञानदा गायकवाड		५०	
१३	इंजि.	पाटील राजू अठ्ठा		४५	
१४	इंजि.	अश्वाले वाळासाहेब रामनाथ		४०	
१५	शेतकी	क्षिरसागर तानाजी शिवाजी		२२	
१६	रसायन	मालेराव सगव्य एकनाथ		४०	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
१७	इंजिनिअरिंग	पारधी ज्ञानेश्वर ज्ञानभेदेव		३४	
१८	इसायन	शंजेंद्र रंगनाथ गांगड		३२	
१९	डिप्लोम पॅप	ढोवळे ज्ञानेश्वर काकाजी		३५	
२०	सि.व्हिल	महापूरे वाळामाहेब विठ्ठल		४४	
२१	इसायन	ढोवळे ठकाजी वारकू		२२	
२२	प्रशासन	शिंदे संतोष सुदाम	प्राची संतोष शिंदे	१६	
२३	इंजि.	ढोवळे संतोष रघुनाथ		३५	
२४	इंजि	वडेकर अशोक तावजी	वडेकर अजय अशोक (१४)	३८	
२५	इंजि	दाभाडे विश्वास राजाराम		२२	
२६		दुर्गा कुमेश कागवन			
२७	इंजि	दागड रोहिवास मान्छेद			
२८	इंजि	भोरे सोनानी		२३	
२९		मगर अश्विनी बापूराव		१९	
३०	इंजि	अस्वारे पादुरंग लक्ष्मण		३५	
३१	सि.व्हिल	मुसुंडगे अजय भिमाजी		४२	
३२	इंजि	कळसकर संतोष माकनी	इश	५२	
३३	इंजि	इथापे अजय पादुरंग		३२	
				३५	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी, नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
३४	शेतकी	आढाव खंडू विठ्ठल		२६	
३५	शेतकी	जोशी 1 सिताराम दगडू		२६	
३६	शे.नि.	वावळे नामदेव दिनेश		३०	
३७	शे.नि.	गिरी सुरेश नारायण		२६	
३८	शे.नि.	खडागळे गणेश ज्ञानेश्वर		३१	
३९	शे.नि.	कोकणे उदय एकनाथ		२६	
४०				२५	
४१			विमल राधाकृष्ण वर्णे	२५	
४२			सिमा चंद्रकांत शोलाड	२५	
४३			सांगिता अशोक शिंदे	४२	
४४		बै मंगडे शरद शांताराम		३५	
४५		आगावत रोहिदास किशन		३२	
४६	अस्मायन	नामदेव रामा गेंगजे	गांधाळे अविनाशभाऊ	१६	
४७		विलास रामचंद्र अश्वाले		२५	
४८		मान्धिप्र काण्ठ राकेश		३८	
४९		दिलिप त्रिषक वारे		५४	
				५०	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशटचे नाव	वय	गाव
५०		खैरान किसन खाडक		४०	
५१		रामनाथ नाळु गुर्वे		४८	
५२	रस्तायन	पांढे भाग्यद बाळुराव		२०	
५३		दोवळे अशोक सुदाम		३०	
५४		भादरे देविदास बापूराव		४२	
५५	इंजि	पानसरे सन्दिप बाणेश्वर		३५	
५६		दोवळे संतोष होनाजी		३५	
५७		शिंदे व्ही. एम.		४८	
५८		अश्वाले बाळु कुशाभा		४२	
५९		वासाळ अजित भाळुजी		३५	
६०		बोटे दिलिप दत्तात्रय		४५	
६१		नारडे संजय लक्ष्मण		३८	
६२		लायगुडे रमन रामचंद्र		४०	
६३		सोमनाथ भगवान पवार		२९	
६४		श्रीराम पांडुरंग पांढे		४०	
६५		दाम्बे बाळु पाटील		५८	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : डोळे

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
६६	शेतकी	वाळुंज स्याज्जिल पोपटराव		२७	
६७	शेतकी	गावडे दिलिप कुळा		३८	
६८	रसायन	वाळूळ एकनाथ कोडीराम		४२	
६९	रसायन	ढोबळे आनदा कांताराम		२६	
७०	रसायन	हांडे भरत दादाभाऊ		४२	
७१	शिक्षण सहाय्य	गाहाव वसंतराव ज्ञानेश्वर		४२	
७२	रसायन	ढोबळे संतोष किसन		४२	
७३	रसायन	चाव्हळवा रामदास खाभू		२१	
७४	रसायन	ढोबळे संदिप पोपट		४३	
७५		डामसे विठ्ठल काळुराम		४२	
७६		तळपे पांडुरंग शांताराम		३६	
७७	शेतकी	गावडे मंदाद नथू		३६	
७८	शेतकी	दाक्षिण सोमेश्वर वसंतराव		३०	
७९				३८	
८०	इंजिनी	शोमवणे भारत जगन्नाथ	शोमवणे मनिषा भारत		
८१	रसायन	शावळे रविंद्र हिरालाल	शावळे पुनम रविंद्र	१९	
	रसायन	गोहिंद सुरेश शिवराम		१५	
				४०	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

डोळे

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशांचे नाव	वय	गाव
८२	रसायन	शिवाजी नाशयण महादे		५२	
८३	रसायन	पारधी चंद्रकांत गोविंद		३२	
८४	इंजि	वाळुंग प्रमल अमल		३०	
८५	इंजि	डोंगरे सादप दत्तात्रय		३९	
८६	इंजि	डोंबळे रामदास दत्तात्रय		४२	
८७	इंजि	शामा पंच. एण		५२	
८८	रसायन	भोरे राजेंद्र लक्ष्मण		५२	
८९	इंजि	लोडकरे सनज्य मोतीराम		५५	
९०	रसायन	बोरसे अरार एस		३५	
९१	रसायन	वाध एस. एम		५४	
९२	इंजि	भावेराव एस. एण		५२	
९३	कीतकी	पाटील आनंदराजि बगन्नाथ		३६	
९४	इंजि	अस्वारे अर. ए		३७	
९५	इंजि	अस्वारे जे एस		४२	
९६	रसायन	मळे एस. वांय		४९	
९७	रसायन	शिंदे एम व्ही		३९	
९८	कीतकी	आगळे अनिल		२२	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर :

पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
२२	इसायन	हिंदी दिपक कुण्ठाजी		४२	
१००	इंग्रि.	सोनवो विकास श्रीरंग		४२	
१०१	कॅन्सर	नानकु मारुती हिले		३८	
१०२	इंग्रि.	उमेश गुलाब करंडे		३०	
१०३	इंग्रि.	यादव राजेश राजमंगल		४१	
१०४	इंग्रि.	यादव भार एल		३६	
१०५	इंग्रि.	गोरी एस.डी		३८	
१०६	इंग्रि.	बोर्डकर आत्माराम भिकाजी		४६	
१०७	इंग्रि.	शिरोळे चंद्रकांत एकनाथ	शिरोळे चंद्रकांत एकनाथ	४२	
१०८	इंग्रि.	शिरोळे चंद्रकांत एकनाथ	साईराज चंद्रकांत शिरोळे	२	
१०९	इंग्रि.	भोर शक्ति शिवाजी		२८	
११०	इंग्रि.	भागवत सुनिल लकाश		३३	
१११	इंग्रि.	दोबळे ज्ञानेश्वर शंभुनाथ		३५	
११२	इंग्रि.	फुटाने पुदिप लक्ष्मण		२३	
११३	इंग्रि.	बाढके कैलास भाऊ		४६	
११४	इंग्रि.	मानले निलेश शंकर		३५	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु, ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशांचे नाव	वय	गाव
११५	रसायन	पोखरेकर बाबुराव कलाम		२३	
११६	खेतकी	बमठरे संतोष माफती		३२	
११७	खेतकी	बुंधारे सुशोक बापुजी		४६	
११८	रसायन	बावळे अजित विनकर		४५	
११९	रसायन	दशयथ कुशाळा रावडे		५७	
१२०	वॉरट्ट हाकस	रोडे शांताराम गणपत		४५	
१२१		मिशाळ तुकाराम प्रभाकर	मिशाळ सोमनाथ तुकाराम	५५	
१२२	खेतकी	इरकर बाळासाहेब अश्विन			
१२३	बेटोअर	वाळुण राजेंद्र लक्ष्मण		४२	
१२४			बांदेकर चांद्रभागा फकीरा	३६	
१२५		बांधाके माफती सखाराम	बांधाके पल्लवी माफती	५७	
१२६		पाटील राऊत अण्णा	पाटील कोमल राऊत	१३	
१२७		बागड राऊत इंगानाथ	बागड आम्बिकेक राऊत	१५	
१२८			बागड किती राऊत	११	
१२९		बुले संतोष	बुले अविता संतोष	१३	
१३०		बंद रमेश	बंद सोमसाई रमेश	२४	
				५	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसरी बु,ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
१३१	इंजि.	लोहकरे विजय मोतीराम	लोहकरे अंकुल संजय	३३	
१३२	इंजि.	पाटील सुभाष यल्लूषा	पाटील हेमंत सुभाष	१३	
१३३	प्रशासन	आगळे रमेश गोगाभाऊ		१०	
१३४	रसायन	फासाटे गोरक्षनाथ मोहन	फासाटे कांताबाई गोरक्षनाथ	४२	
१३५			फासाटे नुषार गोरक्षनाथ	२०	
१३६			फासाटे प्रियंका गोरक्षनाथ	२२	
१३७	सिंहिल	बोलप पोपटराव बाळकृष्ण		५२	
१३८	बोतकी	आढाव अंकुश बन्सी		४५	
१३९	बोतकी	गारड किशा दगाडू		४५	
१४०	रसायन	खेडकर दत्तात्रय शंकर	खेडकर साहिल दत्तात्रय	७	
१४१	रसायन	ठिल्लार विजय शामबापू			
१४२	बोतकी	बरकर बाळासाहेब भगवंत	बरकर सुयश बाळासाहे	३९	
१४३	प्रशासन	अरबारे प्रशान कारभारी		१०	
१४४		च गोरडे देवशम लक्ष्मण	चंद्रकला देवशम गोरडे	४०	
१४५		मोरे राजेंद्र लक्ष्मण	शिमबाबाई राजेंद्र मोरे	४०	
१४६	इंजि.	दिवळे द्दोबळे बाळू नानाभाऊ	जालुबाई नामदेव दिवळे	६०	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, बल्लात्रयनगर
 पासाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि.पुणे.

डोक

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशटचे नाव	वय	गाव
१४७	शेतकी	कोल्हे नितिन शाशिका		२६	
१४८	डिझेल पंप	पिंगळे प्रविण किसन		३८	
१४९	कृषि सेवा	चेवळे रमेश बानेश्वर		२५	
१५०	प्रशासन	टेमकर सुनिल सिताराम		४०	
१५१	शेतकी	डोळे संतोष शंकर		२६	
१५२	अर्कोट	टेमकर संतोष महाधु	टेमकर वनिता संतोष	३०	
१५३		बाणेश सुदेश	टेमकर आदिश संतोष	१२	
१५४	गेरट हाऊस	शेडे शांताराम बाबाप	टेमकर संदेश संतोष	९	
१५६	हमाली	जायभाय अक्षर अर्जुन	शेडे सरिता शांताराम	४३	
१५५		धम्मर वर्गे रामकवर अर्जुन	जायभायराजकुमार अक्षर	११	
१५८	इंजि	बाभर मांछिंद्र सखूणा		३५	
१५९	इंजि	बाधव आभिमन्यु गोविंद		३५	
१६०	इंजि	ढोषके मयूर खंडे		३५	
१६१	हमाली	बिसाळ तुकाराम पुंजाकर	शाहूल तुकाराम बिसाळ	२३	
१६२	रसायन	वैद्य सान्धि पाडुरंग		११	
				२०	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

३०

पारगाव तर्फे अवसरी बु.ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
१६३	रसायन	बाळासाहेब. लक्ष्मण डेस		५०	
१६४		विष्णू उतामराव निशाळ	आश्रित विष्णू निशाळ	८	
१६५	हमाली	अंकुश अर्जुण जायभाऊ	अमर अमोल अंकुश जायभाऊ	८	
१६६	टार्किंग	दोबळे विठ्ठल सिताराम	मिराबाई सिताराम दोबळे	५०	
१६७	बोतली	होळकर रमनाथ जिजाबा		२२	
१६८			इनामदार फातमाबी कादर	६०	पारगाव
१६९			पटेल दिलशा जुम्मादीन	५०	
१७०	इंजि	दांडे संतोष सुवराज		४०	
१७१	आईजि	कुल. पंच. बी.		३५	
१७२	—	काळ. बी. डी.		४८	
१७३	—	दाहल. जी. क.		३२	
१७४	—	सुदलिक. एम. डी.		३५	
१७५	—	सोह्या. एन. आर.		३८	
१७६	—	काळ. एम. डी.		३२	
१७७	—	मंगड अ. सी.		३०	
१७८	—	शिंदे. पी. आर.		३२	
१७९	—	अजिंठार हसाळी		३३	

Ann: IX

BKSS LTD

DOCUMENT NO. – SHR/O- 301/20-21

**RAIN WATER HARVESTING PLAN FOR
BHIMASHANKAR SSK LTD AT DATTATRAYANAGAR
AT POST PARGAON TARF, AWASARI BK,
TAL. AMBEGAON, DIST. PUNE.**

Prepared by:

Shrashtaa AECC Pvt.Ltd

1st Floor, Kshitij Business Center,
Off Law college Road, DG Dani Road
Pune 411004.



Shrashtaa AECC Pvt. Ltd.

Introduction: -

The **Bhīmashankar SSK Ltd.** industrial project is a sugar factory, Dist- Pune. The purpose of this report is to provide the basis for developing the detail rain water harvesting plan for the entire development. It is to propose the general considerations, recommended practices and specific precautions based on referenced standards and industry practices in order to achieve the most efficient, economic & reliable design and minimize future costs.

The Systems of the building has been conceptualized with the plans, design standards and criteria parameters to produce a concept which shall be integrated as a whole. the report spells out the design in conjunction with the regional specifications through the following section of Storm water and Rain water Harvesting Systems.

Objectives: -

- 1) To access rain water potential of the total 145 Acres land of sugar factory.
- 2) To calculate rain water considering existing and proposed development in the factory area.
- 3) To calculate runoff of all the areas such as constructed area, open area, roads (paved, un-paved) and vegetation areas.
- 4) To suggest appropriate rain water harvesting methods.
- 5) To prepare concrete plan for rain water harvesting for the entire industrial factory areas.
- 6) Prepare storm water network system considering 100mm rainfall as per suggestions of SEAC-I Mumbai Maharashtra.

We have studied the topography slope and contour of the 145 Acres and of the factory. The collected the information on rainfall from last 10 years, land use break up, built-up area, existing structures in the factory premises etc. Calculated harvesting potential as per standards NBC 2016, Volume II. Suggested suitable methods of rain water harvesting. Designed of storm water drain, water collection tanks and ground water recharge pits. Designed total storm water network system for the entire premise.

About The Project: -

Bhimashankar SSK Ltd. Is register as a co-operative factory located at Dattatraynagar at post-paragon tarf Avasari (Bk), Tal – Ambegaon, Dist – Pune. The crushing capacity of factory is 6000Tcd and 19 MW co-generation. The total area of the factory is about 145 Acre i.e 5,80,000 Sqm. The detail area statement is given below

Area statement of the project as below: -

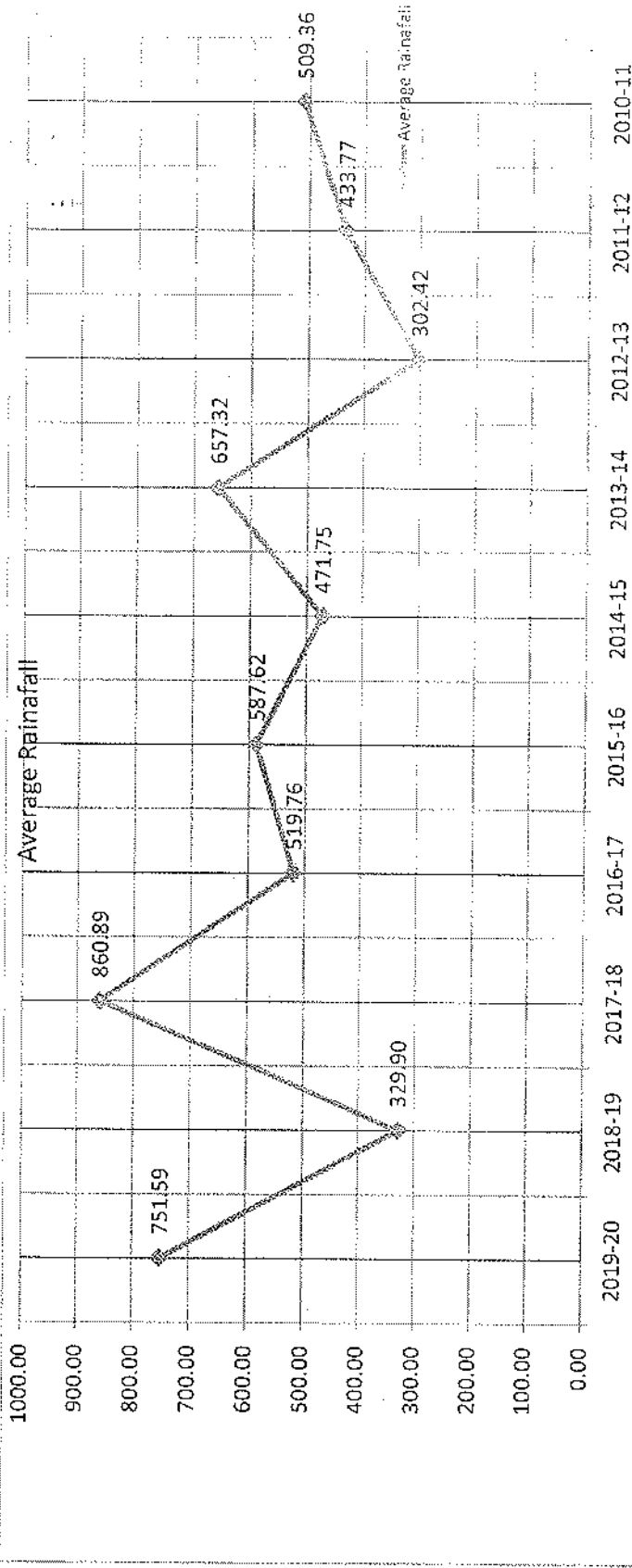
SR.NO	AREA CALCULATIONS	Area in Sq mt
1	Total area of plot	5,80,000.00
2	A) Area of sugar factory unit	5341.78
	B) Area under Distillery (Proposed)	14112.00
	C) Area under industrial activity	60503.00
	(A+B) Total area of industry	79956.78
3	Area of residential building	7218.94
4	Parking Area	3064.80
5	Area of building other than residential & industry	5571.13
6	Area of labor camp -1	35133.00
7	Area of labor camp -2	127433.63
8	Area of open land	78205.00
9	Green belt area existing	100000.00
10	Green belt area proposed	96000.00
11	Area under road	43000.00
12	Area under switch yard	4416.00

Rainfall at Project Site: -

Year	Janu ary	Febru ary	March	April	May	June	July	Augus t	Septembe r	Octobe r	November	Decem ber	Annual Total
2019-20	0	0	0	0	0	129.49	155.33	87.92	129.87	203.2	45.78	0	751.6
2018-19	0	0	0	1.84	0	162.08	90.52	40.12	7.01	11.43	16.9	0	329.9
2017-18	0	0	0	0	4.58	240.17	93.17	206.25	182.12	134.3	0.3	0	860.9
2016-17	0	0	0	0	0	66.17	187.97	75.28	129.69	60.65	0	0	519.8
2015-16	0	0	0	0	0	118.89	30.21	22.92	249.59	111.86	54.15	0	587.6
2014-15	0	33.41	35.98	1.49	4.822	28.84	88.67	164.43	66.6	12.32	33.05	2.14	471.8
2013-14	0.14	0	29.078	3.18	5.72	180.8	109.52	11.47	238.32	53.97	13.84	11.28	657.3
2012-13	0	0	0	0	0	39.48	91.51	56.61	35.6	79.22	0	0	302.42
2011-12	0	0	0	0	0	33.11	87.25	85.6	158.68	69.13	0	0	433.77
2010-11	0	0	0	0	0.7	144.51	76.75	83.05	113.74	16.91	73.7	0	509.36
Average Rain Fall (ten years)													542.44

Source: Data Provided by PP.

Yearly Rainfall Graph for 10 years.



214

Rain water harvesting calculations: -

SR.NO	AREA CALCULATIONS	Area in Sq.mt	Runoff coefficient	Rainfall In M3
	Before Construction			
1	Total area of plot	580000.00	0.50	249400.00
			TOTAL	249400.00
	After Construction			
2	A) Area of sugar factory unit	5341.78	0.90	4134.54
	B) Area under Distillery (Proposed)	14112.00	0.90	10922.69
	C) Area under industrial activity	60503.00	0.90	46829.32
	(A+B) Total area of industry	79956.78		0.00
3	Area of residential building	7218.94	0.90	5587.46
4	Parking Area	3064.80	0.75	1976.80
5	Area of building other than residential & industry	5571.13	0.75	3593.38
6	Area of labour camp	162566.63	0.75	104855.48
8	Area of open land	78205.00	0.60	40353.78
9	Green belt area	196000.00	0.15	25284.00
11	Area under road	43000.00	0.80	29584.00
12	Area under switch yard	4416.00	0.75	2848.32
			TOTAL	275969.76

Total annual availability of rain water at site: -

1) Based on annual rain fall data considered as 860mm (at actual survey)

A) Before Construction: -

Geographical plot area is 5, 80,000.00 Sq. m

$$\begin{aligned} \text{Annual rain fall} &= \text{Plot area} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ &= 580,000 \times 0.86 \times 0.50 \\ &= 249400.00 \text{ M}^3 \end{aligned}$$

SR.NO	Surface type	Run off coefficient range
1	Roof (Metal, Gravel , Asphalt, slab)	0.95-0.90
2	Pavement	1.0-0.90
3	Ground surface (Hard flat ground without vegetation)	0.75-0.25
4	Ground surface (Hard flat ground vegetation)	0.60-0.15

5	Lawns	0.30-0.15
---	-------	-----------

B) After construction: -

1) Total Area under industrial:

$$\begin{aligned} & \text{Area of industry} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 79956.78 \times 0.86 \times 0.90 \\ & = \mathbf{61886.54 \text{ M}^3} \end{aligned}$$

2) Area under residential building:

$$\begin{aligned} & \text{Area of building} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 7218.94 \times 0.86 \times 0.90 \\ & = \mathbf{5587.45 \text{ M}^3} \end{aligned}$$

3) Area under parking & other than residential building:

$$\begin{aligned} & \text{Area of building} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 8635.93 \times 0.86 \times 0.75 \\ & = \mathbf{5570.17 \text{ M}^3} \end{aligned}$$

4) Area under labor camp:

$$\begin{aligned} & \text{Area of building} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 162,566.63 \times 0.86 \times 0.75 \\ & = \mathbf{104,855.47 \text{ M}^3} \end{aligned}$$

5) Area of open land:

$$\begin{aligned} & \text{Area of building} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 78205 \times 0.86 \times 0.60 \\ & = \mathbf{40353.78 \text{ M}^3} \end{aligned}$$

6) Area of green belt:-

$$\begin{aligned} & \text{Area of building} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 196000 \times 0.86 \times 0.15 \\ & = \mathbf{25284.00 \text{ M}^3} \end{aligned}$$

7) Area of under road: -

$$\begin{aligned} & \text{Area of building} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 43000 \times 0.86 \times 0.80 \\ & = 29584.0 \text{ M}^3 \end{aligned}$$

8) Area of under switch yard: -

$$\begin{aligned} & \text{Area of building} \times \text{Average annual rain fall} \times \text{Runoff coefficient} \\ & = 4416 \times 0.86 \times 0.75 \\ & = 2848.32 \text{ M}^3 \end{aligned}$$

Total rain water available – (1+2+3+4+5+6+7+8) = 2,75,969.76 M³

Anticipations of efficiency of RWH scheme: -

Above calculations and following is very crude estimate. It is impossible to exactly predict the annual recharge as well as harvesting takes place due to large variations in intensities, concentration and spread out of the monsoon and rain spells. Exact quantification of recharge is varying year to year.

- The recharge system alone will accommodate runoff from roof 69.29 M³/Min (after landscape area developed) at maximum intensity.
- As per average daily rainfall in the area which is 50mm/day, the system can accommodate 100% of the roof top runoff at max rainfall intensity.
- During 60days, out of 100 days the rain fall is less than 10-15mm /day or so infiltration and subsequent filling accompanied by evaporation can be anticipated in a cyclic manner.
- During maximum rainfall intensity of 50mm/hr as denied by NBC, the rain water harvesting design will be accommodate almost all the incremental runoff.

RAIN WATER HARVESTING

With burgeoning population and rising demands the pressure on the existing water resources has grown many folds. Large scale construction and urban development projects catering to the need of growing urbanization lead to land use modification increasing exploitation of scarce water resources and subsequent increase in generation of waste water discharges and surface runoff. Rainwater harvesting is the age-old concept, which holds immense potential in the current times in controlling runoff and resulting water logging problems besides assuring an alternative source of water and a supplement to existing natural resources in a wide variety of circumstances.

Rainwater harvesting is a method for conservation of water for various purposes. The basic aim of the method is to force percolation of rainwater in the monsoon season into the soil. The rainwater from roofs, as well as surface runoff from open spaces is diverted using down take pipes and gutters, to a specially designed collection chamber.

The water percolates through the gravel in this chamber, leaving the silt behind. This water first fills the depths of the bore well and then finds its way to natural underground aquifers. Any excess water from the collection chamber may be diverted to the natural pond/nala, to avoid the rare possibility of over flooding and backwash.

The recharge bore wells complement the natural water cycle and helps to augment the maximum possible groundwater reserves by active groundwater movement. As and when water is pumped out for use from production bore wells, this retained water from aquifers and subsoil strata percolates into the bore wells, maintaining a steady static water level. This increases availability and reliability of groundwater resources in our land.

Field Work

In order to acquire data for rainwater harvesting, we have to use latest technology in identifying hydro geologically potential zones. We will have to conduct extensive studies to identify such zones in and around the premises. Topographical studies are done to thoroughly delineate groundwater favourable zones based on lineaments, shallow prospective zones etc. Geophysical survey needs to be conducted to study the sub-surface geological formation and the thickness of porous and permeable zones to accommodate the recharge.

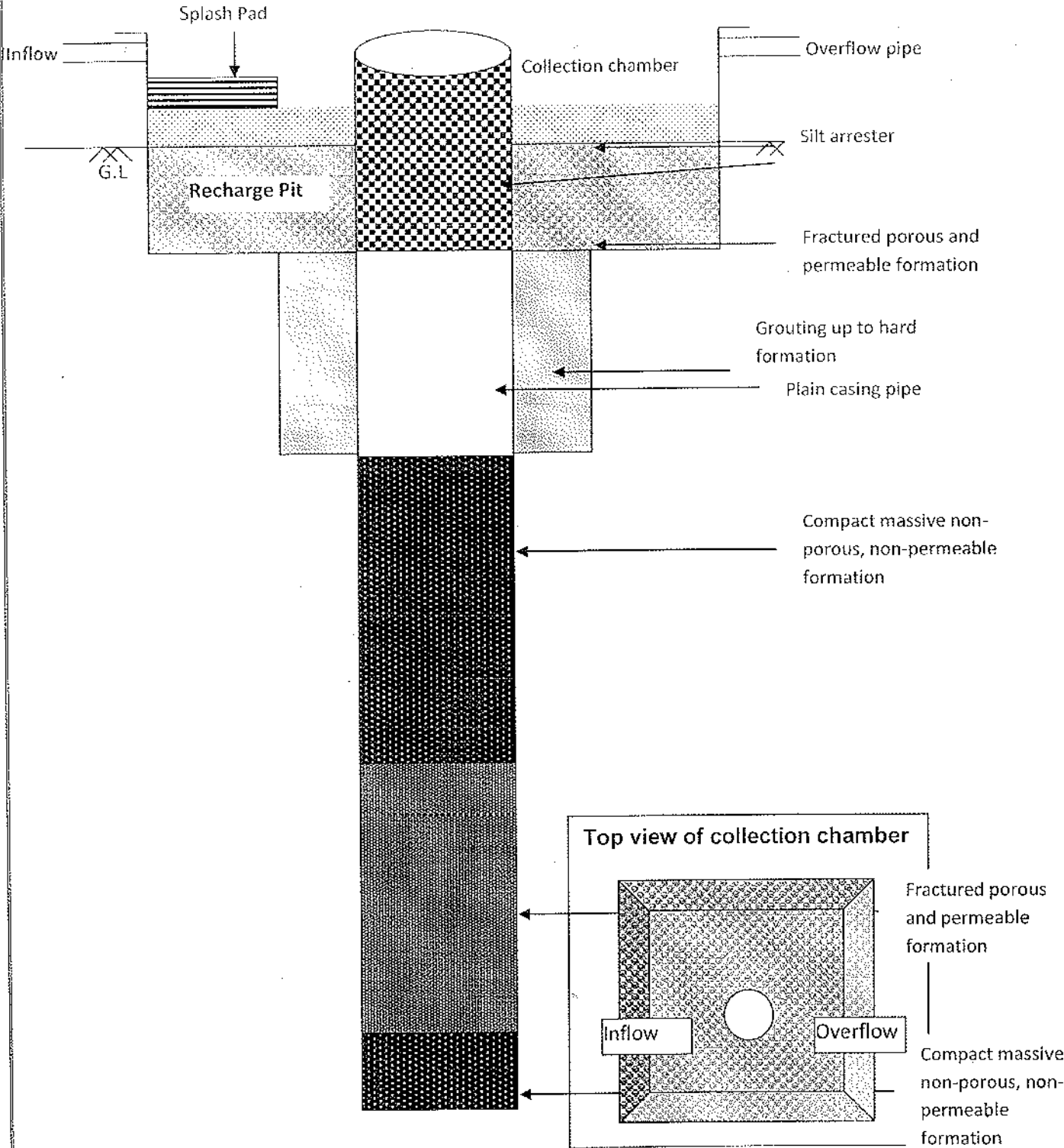
Highly favourable zones, which can help for recharge, are identified. Based on subsurface lithology, drainage pattern, possibility of roof water and surface runoff generation, suitable recharge structures are designed. Utmost care shall have to take in creating artificial recharge structures. Study has to be done with respect to the various structures in relation to the average expected rainwater collection and its minor variability, the recharge bore well shall have to be provided with gravel packed pit and collection chamber above the suitable structure for this site.

Benefits of Rain Water Harvesting

By implementing rainwater harvesting on the site, the following benefits may be obtained:

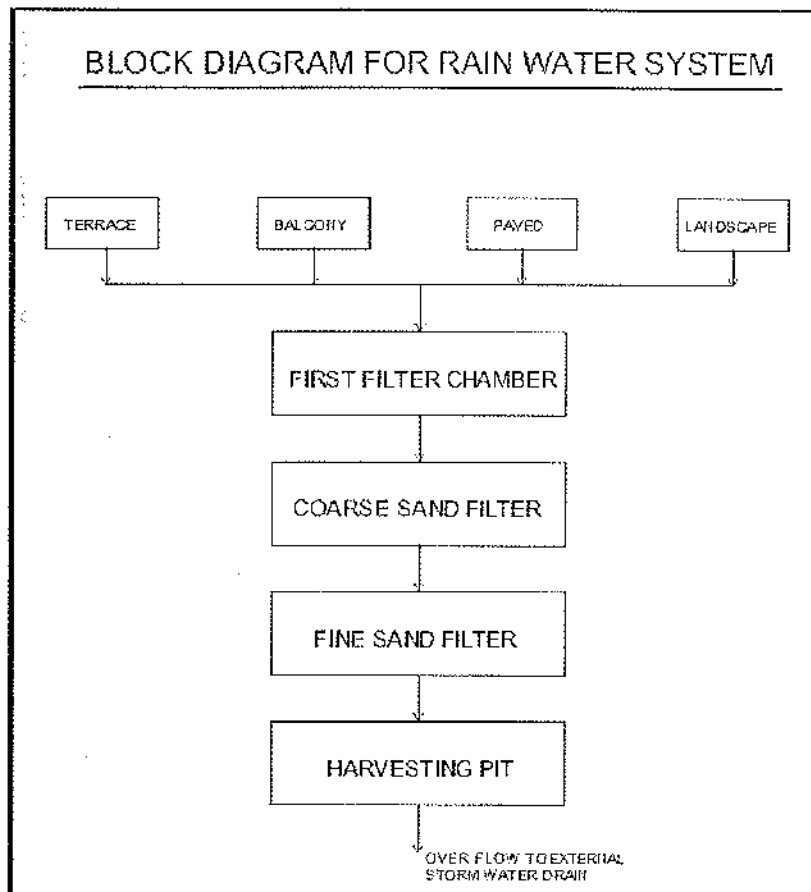
- Proper utilization of available runoff to facilitate withdrawal
- Improves sustainability to nearby groundwater structure
- Reduces surface runoff, preventing choking and over-flooding of storm drains
- Flooding and water stagnation on roads and open areas is avoided.
- Reduction in groundwater pollution
- Groundwater storage is well augmented, and it can supplement the domestic requirement during summer

Schematic of Drawing of Recharge Pit with Bore Well:-

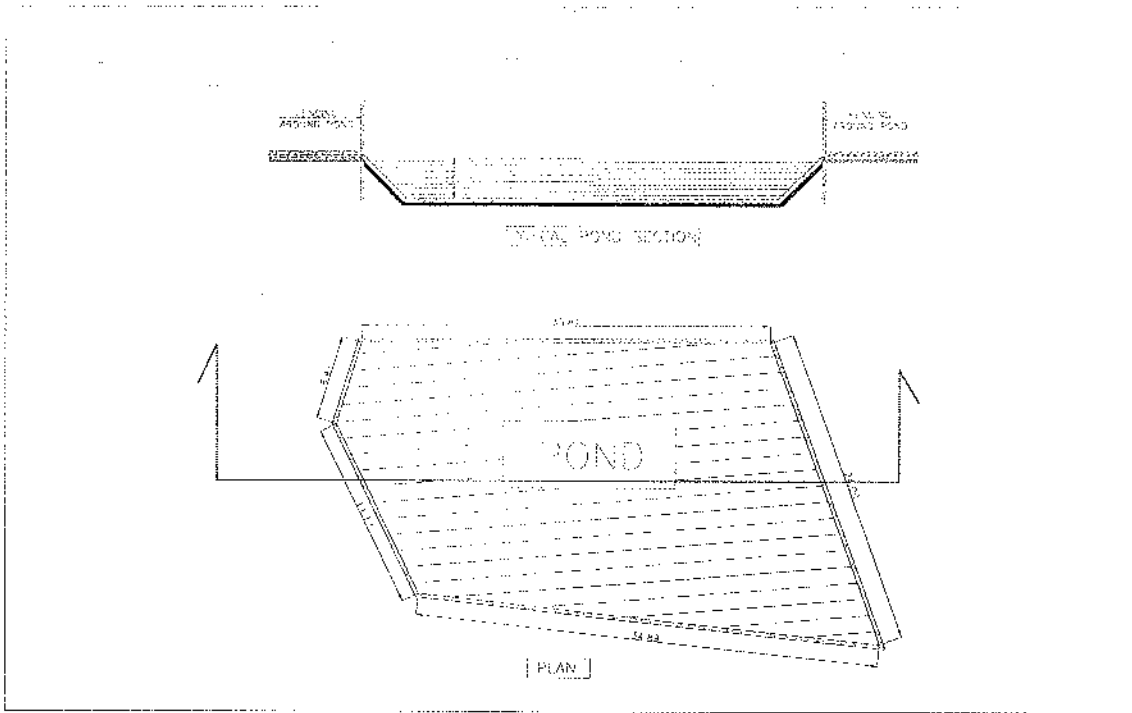


Recommended rain water harvesting and recharging strategic.

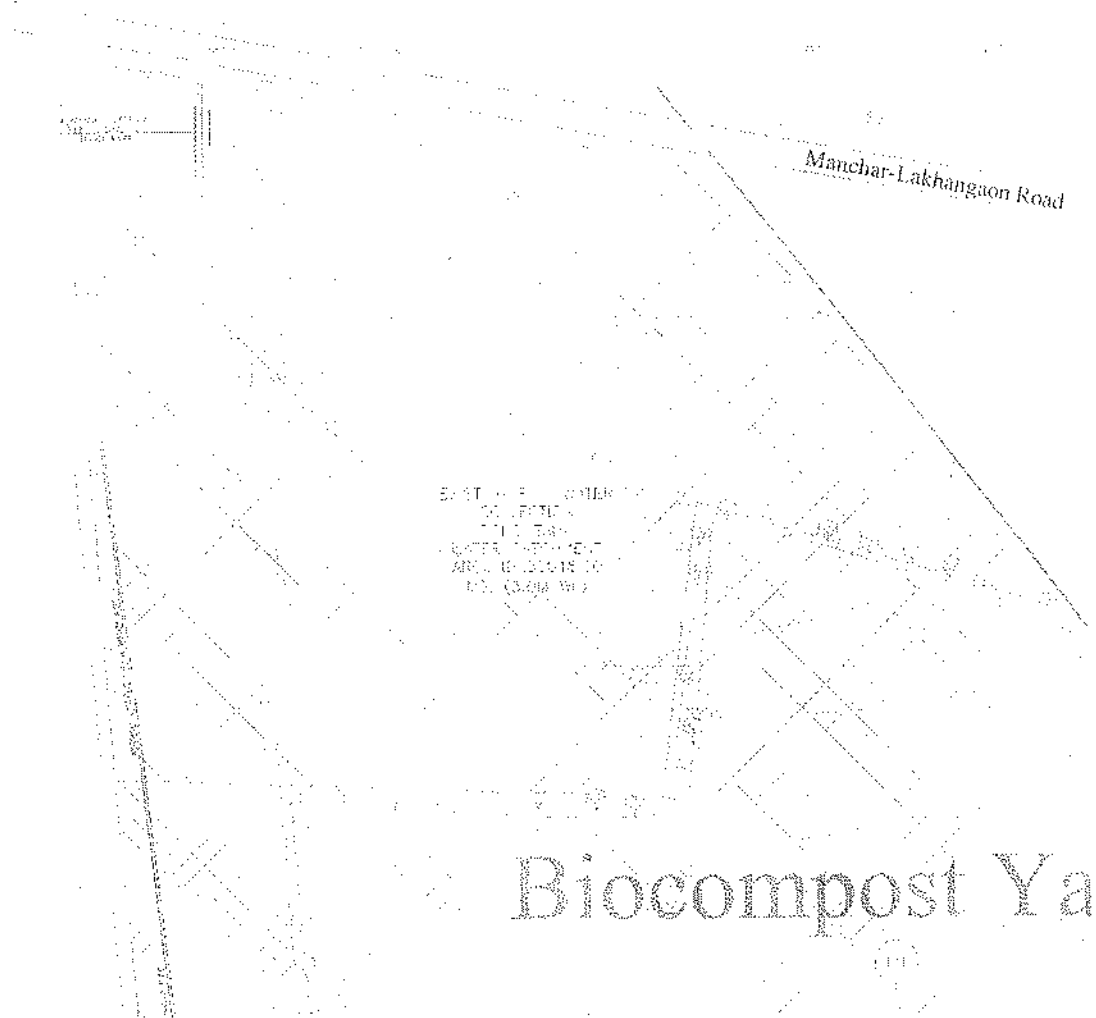
- Percolation test should be carried out on proposed recharge bore well.
- Uncertain rainfall itself indicates that necessity of aquifer recharging by rain water.
- Recharge system should be operative throughout year.
- Rain water should not overflow form recharge bore well. The excess water should be drain out in nearby existing stream.
- The clean rain water should be recharge to the aquifer and avoid aquifer pollution.
- The rain water other than roof top terrace should be filters and then drain out in to nearby stream.



1) Proposed Storage Tank



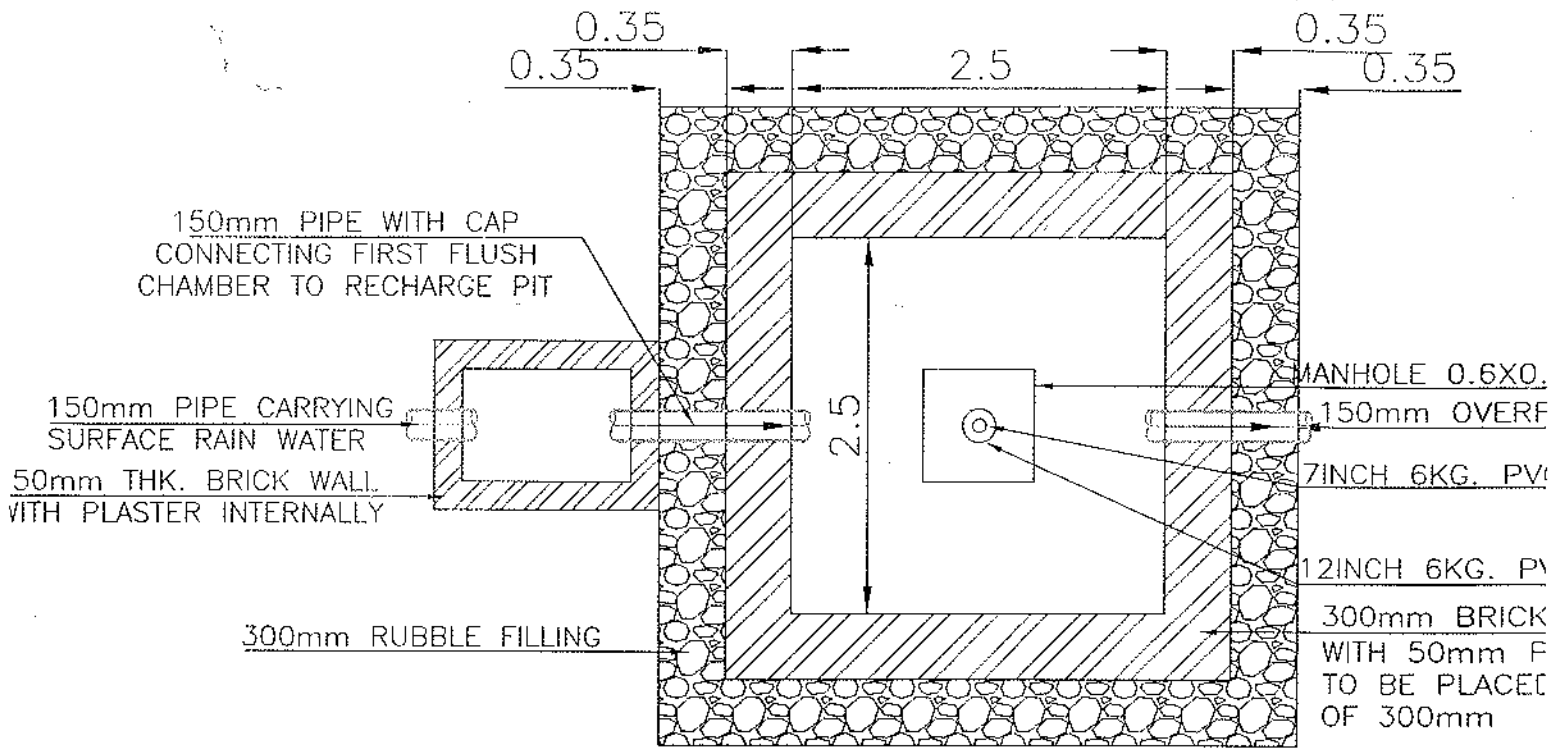
2) Existing Rain water storage Tank/ Pond



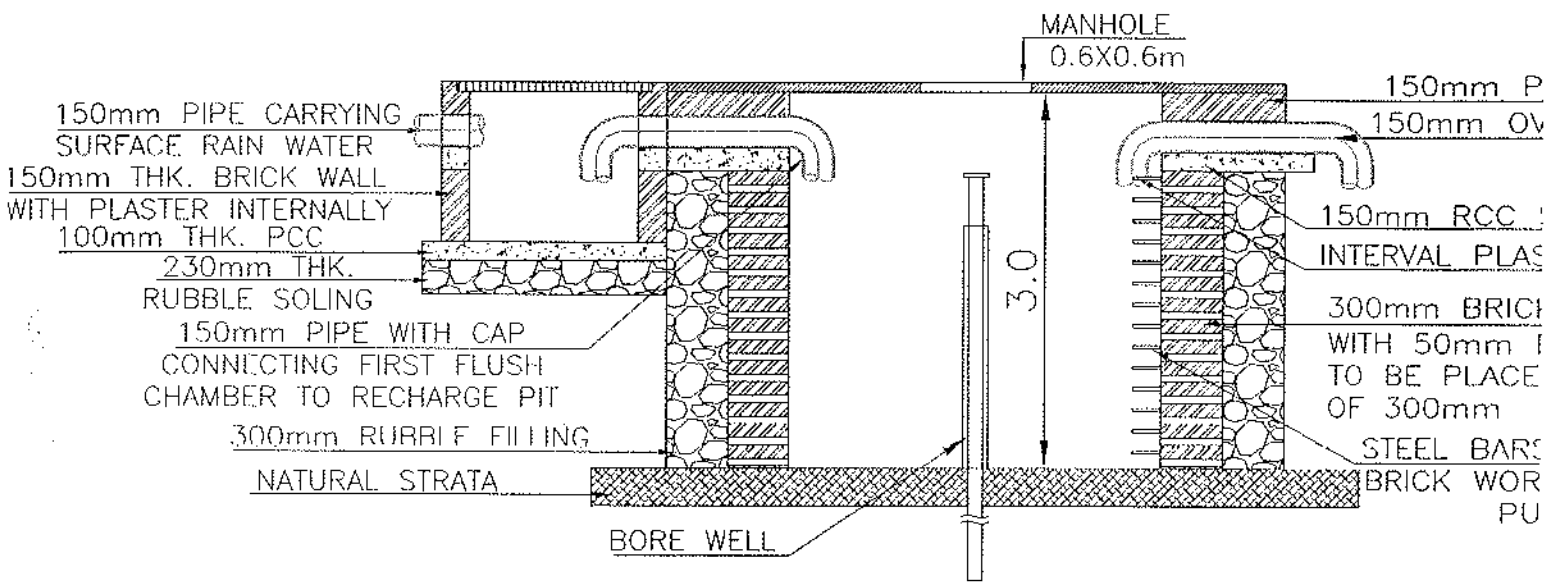
223

RAIN WATER HARVESTING RECHARGE PIT DET

(SIZE 2.5X2.5X3mDEPTH)



PLAN



SECTION A-A



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AI/TR/44-921/2021-22
Sample Testing Location		Report Date	01/02/2022
Sample Detail		Inward No	1-494
Sample Collected By		Inward Date	25/01/2022
Laboratory	Borewell water-Pandurang Dhoble- West side	Analysis Start date	27/01/2022
		Analysis End date	31/01/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.24	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOS/cm	693	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.98	6.5-8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	451	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	28.0	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	185	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	220	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	54.4	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	20.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	192	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.17	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.02	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam Bharse)

...End of test report...

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibwewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/44-924/2021-22
Sample Testing Location Laboratory		Report Date 01/02/2022
Sample Detail Well Water-Yogesh bhimaji pingale- South side		Inward No 1-497
Sample Collected By Party		Inward Date 25/01/2022
		Analysis Start date 27/01/2022
		Analysis End date 31/01/2022
		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.34	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	N.S.	N.S.	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.41	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	506	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	36.0	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	217	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	180	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	30.4	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	25.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	26.0	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	4.22	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.05	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Karuna

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhadse)

...End of test report.

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibwewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT

NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karhdana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari BkTal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/44-923/2021-22	Page 1 of 1
Sample Testing Location	Laboratory	Report Date 01/02/2022	
Sample Detail	Well Water-Bharat Dhobale- North side	Inward No 1-496	
Sample Collected By	Party	Inward Date 25/01/2022	
		Analysis Start date 27/01/2022	
		Analysis End date 31/01/2022	
		Sample Condition Fit For Analysis	
		Sample Volume 2250 ml	

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.31	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	812	N.S	IS 3025 (Part 14)-2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.99	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	528	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	48.0	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	221	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	224	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	60.0	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	17.3	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	32.3	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.56	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.04	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

[Signature]
Authorized Signatory
(Mr. Taruna Kadam-Dhadge)

End of test report..



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AL/TR/44-922/2021-22
Sample Testing Location		Report Date	01/02/2022
Sample Detail		Inward No	1-495
Sample Collected By		Inward Date	25/01/2022
Laboratory	Borewell Water-Ramesh Jadhav- East side	Analysis Start date	27/01/2022
Party		Analysis End date	31/01/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.45	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2118	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.25	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1377	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	45.0	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	302	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	650	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	176	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	50.4	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	411	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	4.88	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.03	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Rajendra
Authorized Signatory
(Rajendra Kadam-Dhadse)

End of test report.

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibvewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/44-925/2021-22
Sample Testing Location Laboratory		Report Date 01/02/2022
Sample Detail Ground water-ramdas chavan well water- East side		Inward No AL/W/01-08/1/2021-22
Sample Collected By Party		Inward Date 25/01/2022
		Analysis Start date 27/01/2022
		Analysis End date 31/01/2022
		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.28	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	804	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.27	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	517	≤500	Electrometric Method IS 3025 (Part 16) RA 2012
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	41.0	≤250	Gravimetric method IS3025(Part-32) RA 2009
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	221	≤200	Argentometric Method
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	194	≤200	IS3025(Part-23) RA 2009
10.	Calcium as Ca	mg/lit	34.7	≤75.0	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	27.4	≤30.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	24.0	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	4.31	≤45.0	APHA23 rd Edition 20174500-B-SO ₄ ²⁻
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.03	≤0.3	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃ IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Colliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Colliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Karuna

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhale)

End of test report.

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibwewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshaal2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT

Page 1 of 1

NAME OF COMPANY & ADDRESS:

M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd.
Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. -
Pune-412406.

Report No AL/TR/45-481/2021-22

Report Date 04/03/2022

Inward No 2-456

Inward Date 25/02/2022

Analysis Start date 26/02/2022

Analysis End date 03/03/2022

Sample Condition Fit For Analysis

Sample Volume 2250 ml

Sample Testing Location Laboratory
Sample Detail East side Well water- Shri Ramesh Gaikwad
Sample Collected By Party

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.73	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1747	N/S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.23	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1136	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	115	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	603	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	410	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	76.0	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	52.8	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	105	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	8.44	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.05	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam Bhadse)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibvewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT

NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd, Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	Page 1 of 1
Sample Testing Location	Laboratory	Report Date	04/03/2022
Sample Detail	West side Well Water- Shri. Dhondiram Pingale	Inward No	2-457
Sample Collected By	Party	Inward Date	25/02/2022
		Analysis Start date	26/02/2022
		Analysis End date	03/03/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour	-	Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.69	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1620	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.34	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1053	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	105	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	432	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	520	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014
10.	Calcium as Ca	mg/lit	56.0	≤75.0	EDTA Titrimetric method IS3025(Part-40) RA 2009
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	91.2	≤30.0	EDTA Method APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	68.1	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	11.0	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.04	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Jaldam Dhadse)

End of test report



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/45-480/2021-22
Sample Testing Location		Report Date 04/03/2022
Laboratory		Inward No 2-455
Sample Detail		Inward Date 25/02/2022
South side Well Water- Shri Pandurang Walase		Analysis Start date 26/02/2022
Sample Collected By		Analysis End date 03/03/2022
Party		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Bazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.80	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2161	N/S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.22	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1140	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	120	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	342	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	640	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	136	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	72.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	525	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	13.3	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.07	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

P.P.
Akshay
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Karuna
Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam Dhadse)

End of test report



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT

Page 1 of 1

NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AL/TR/45-483/2021-22
		Report Date	04/03/2022
		Inward No	2-458
		Inward Date	25/02/2022
Sample Testing Location	Laboratory	Analysis Start date	26/02/2022
Sample Detail	North Side Borewell water- Shri Balasaheb Dhoble	Analysis End date	03/03/2022
Sample Collected By	Party	Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour	--	Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.09	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	648	N/S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.11	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	421	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	30.0	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	201	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	190	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	48.0	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	16.8	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	12.4	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	11.8	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.05	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhapse)

End of test report



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT

NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhumra Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	Page 1 of 1
Sample Testing Location	Laboratory	Report Date	04/03/2022
Sample Detail	South Side Borewell water- Shri Yogesh Dhoble	Inward No	AL/W/02-21/1/2021-22
Sample Collected By	Party	Inward Date	25/02/2022
		Analysis Start date	26/02/2022
		Analysis End date	03/03/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.39	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1648	N/S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.41	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	921	≤500	Electrometric Method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	63.0	≤250	IS 3025 (Part 16) RA 2012
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	301	≤200	Gravimetric method
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	490	≤200	IS3025(Part-32) RA 2009
10.	Calcium as Ca	mg/lit	148	≤75.0	Argentometric Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	56.8	30.0	IS3025(Part-23)RA 2009
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	62.4	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	10.5	≤45.0	EDTA Titrimetric method
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.07	≤0.3	IS3025(Part-40) RA 2009
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	EDTA Method
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	Calculation method
					APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
					APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
					IS3025(Part-53)
					IS1622:1981 Reaff.2014
					IS1622:1981 Reaff.2014
					IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

P.P.
AKM
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

[Signature]
Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhadse)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibwewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001: 2015 Certified Organization
- ISO 45001: 2018 Certified Organization

TEST REPORT

NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhūma Shankar Sahakari Sakhar Karidhana Ltd. Dattatraynagar, Paryagon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AL/TR/45-967/2022-23
Sample Testing Location		Report Date	04/04/2022
Sample Detail		Inward No	3-452
Sample Collected By		Inward Date	27/03/2022
Laboratory	Well Water-Pavan Valse-East Side	Analysis Start date	28/03/2022
		Analysis End date	31/03/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.30	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOS/cm	1790	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.81	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1164	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	103	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	493	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	414	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	52.5	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	67.9	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	221	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	6.63	≤15.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.06	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhade)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadharam Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibvewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT

NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhari Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	Page 1 of 1 AI/TR/45-969/2022-23
Sample Testing Location	Laboratory	Report Date	04/04/2022
Sample Detail	Borewell Water-Navnath Mhetre-North Side	Inward No	3-454
Sample Collected By	Party	Inward Date	27/03/2022
		Analysis Start date	28/03/2022
		Analysis End date	31/03/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odeur	-	Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.39	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMhos/cm	2073	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	-	8.08	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1851	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	113	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO3	mg/lit	558	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO3	mg/lit	515	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	101	75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	63.0	30.0	APHA 23rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	389	≤200	APHA 23rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	14.8	≤45.0	APHA 23rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.05	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E. Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab-in-charge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
Aishwarya Bobade

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kulkarni-Bobade)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibwewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sabakari Sakliar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AL/TR/45-966/2022-23
Sample Testing Location		Report Date	04/04/2022
Sample Detail		Inward No	3-451
Sample Collected By		Inward Date	27/03/2022
Laboratory	Borewell Water-Balasaheb Wavre-West Side	Analysis Start date	28/03/2022
Party		Analysis End date	31/03/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.3	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1783	N/S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.50	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1159	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	98.5	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	471	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	424	≤700	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	56.6	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	67.9	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	297	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 4500-F-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	22.9	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.04	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by:
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by:
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory:
(Dr. Karan Kadam-Bharse)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bhivewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/45-965/2022-23
Sample Testing Location Laboratory		Report Date 03/04/2022
Sample Detail Borewell water-Santosh Kasbe- South Side		Inward No 3-450
Sample Collected By Parly		Inward Date 27/03/2022
		Analysis Start date 28/03/2022
		Analysis End date 31/03/2022
		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour	-	Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.25	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1715	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	-	7.25	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1115	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	128	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	328	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	667	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	125	75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	84.8	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	219	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	2.96	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.05	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waglimare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhadke)

End of test report.

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bhivewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sabakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Fargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/45-968/2022-23
Sample Testing Location Laboratory		Report Date 04/04/2022
Sample Detail Borewell water Sushant Senawane-North Side		Inward No 3-453
Sample Collected By Party		Inward Date 27/03/2022
		Analysis Start date 28/03/2022
		Analysis End date 31/03/2022
		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.45	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2223	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.27	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1445	≤500	Electrometric Method IS 3025 (Part 16) RA 2012
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	128	≤250	Gravimetric method IS3025(Part-32) RA 2009
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	536	≤200	Argentometric Method
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	505	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
10.	Calcium as Ca	mg/lit	121	≤250	EDTA Titrimetric method IS3025(Part-21) RA 2014
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	48.5	≤30.0	EDTA Method APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	383	≤200	Calculation method
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	17.1	≤45.0	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.07	≤0.3	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Ganam Dhadse)

..End of test report..

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses, Bibvewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargan Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AL/TR/16-515/2022-23
Sample Testing Location		Report Date	06/05/2022
Laboratory		Inward No	4-463
Sample Detail		Inward Date	26/04/2022
Well Water-Santosh Dhoble-East Side		Analysis Start date	28/04/2022
Sample Collected By		Analysis End date	07/05/2022
Party		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.29	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	352	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.13	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	229	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	9.78	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	100	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	113	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	24.7	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	12.4	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	6.72	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	14.5	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.04	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya

Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Prerna

Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadam-Dhale)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibwewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No	AI/TR/46-516/2022-23
Sample Testing Location		Report Date	06/05/2022
Sample Detail		Inward No	4-464
Sample Collected By		Inward Date	26/04/2022
Laboratory	Well Water-Mahesh Shinde-South side	Analysis Start date	28/04/2022
		Analysis End date	02/05/2022
		Sample Condition	Fit For Analysis
		Sample Volume	2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour	--	Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.27	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	295	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.95	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	192	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	9.78	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	93.5	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	86.5	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	22.2	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	7.42	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	5.49	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	14.4	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	BDL	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Pradip
Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Damodhar)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Gang. Landmark Row Houses, Bibwewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhumra Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/46-517/2022-23
Sample Testing Location Laboratory		Report Date 06/05/2022
Sample Detail Borewell Water-Sopan Jadhav- East side		Inward No 4-465
Sample Collected By Party		Inward Date 26/04/2022
		Analysis Start date 28/04/2022
		Analysis End date 02/05/2022
		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour	--	Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.63	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2341	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.96	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1522	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	68.5	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	231	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	422	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	78.3	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	54.4	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	303	≤200	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	2.71	≤45.0	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.03	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E-Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and Interpretation - Not applicable

Aishwarya Bobade
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul Waghmare
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Karuna Kadur
Authorized Signatory
(Mrs. Karuna Kadur, Incharge)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibvewadi, Pune 411037 | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/46-518/2022.23
Sample Testing Location Laboratory		Report Date 06/05/2022
Sample Detail Borewell water-Suresh Borhade- North Side		Inward No 4-466
Sample Collected By Party		Inward Date 26/04/2022
		Analysis Start date 28/04/2022
		Analysis End date 02/05/2022
		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour		Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.54	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOS/cm	1449	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.44	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	942	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	73.4	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	392	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	381	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	37.1	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	69.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	50.6	≤200	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	1.72	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.03	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coll	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

Aishwarya
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Vipul
Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Prakash
Authorized Signatory
(Prakash Kadam, Incharge)

End of test report.

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 5, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landmark Row Houses,
Bibwewadi, Pune 411037 | Phone : 020-24240030 | Email : akankshalab2007@gmail.com



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001:2015 Certified Organization
- ISO 45001:2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sahakari Saldhar Karkhana Ltd. Datlatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk.Tal.-Ambegaon, Dist. - Pune-412406.		Report No AL/TR/16-519/2022-23
Sample Testing Location	Laboratory	Report Date 06/05/2022
Sample Detail	Well Water-Ganesh Borge- West side	Inward No 4-467
Sample Collected By	Party	Inward Date 26/04/2022
		Analysis Start date 28/04/2022
		Analysis End date 02/05/2022
		Sample Condition Fit For Analysis
		Sample Volume 2250 ml

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Desirable limits as per IS:10500, 2012	Method
A) PHYSICAL ANALYSIS					
1.	Colour	Hazen	BDL	≤5.00	IS3025(Part-4)
2.	Odour	--	Unobjectionable	Unobjectionable	IS3025(Part-5)
3.	Turbidity @ 25°C	NTU	0.71	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1730	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C		8.37	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1128	≤500	Electrometric Method IS 3025 (Part 16) RA 2012
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	108	≤250	Gravimetric method IS3025(Part-32) RA 2009
8.	Total Alkalinity as CaCO3	mg/lit	452	≤200	Argentometric Method IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO3	mg/lit	319	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014
10.	Calcium as Ca	mg/lit	45.3	≤75.0	EDTA Titrimetric method IS3025(Part-40) RA 2009
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	49.4	≤30.0	EDTA Method APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	256	≤200	Calculation method
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	13.5	≤45.0	APHA23 rd Edition 20174500-E-SO ₄ ²⁻
14.	Iron as Fe	mg/lit	0.02	≤0.3	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃ IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	
16.	Fecal Coliform	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	MPN/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

REMARK-

- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to sample as tested.
- ❖ All the test conducted at permanent location not at out source
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. Not Specified
- ❖ Opinion and interpretation - Not applicable

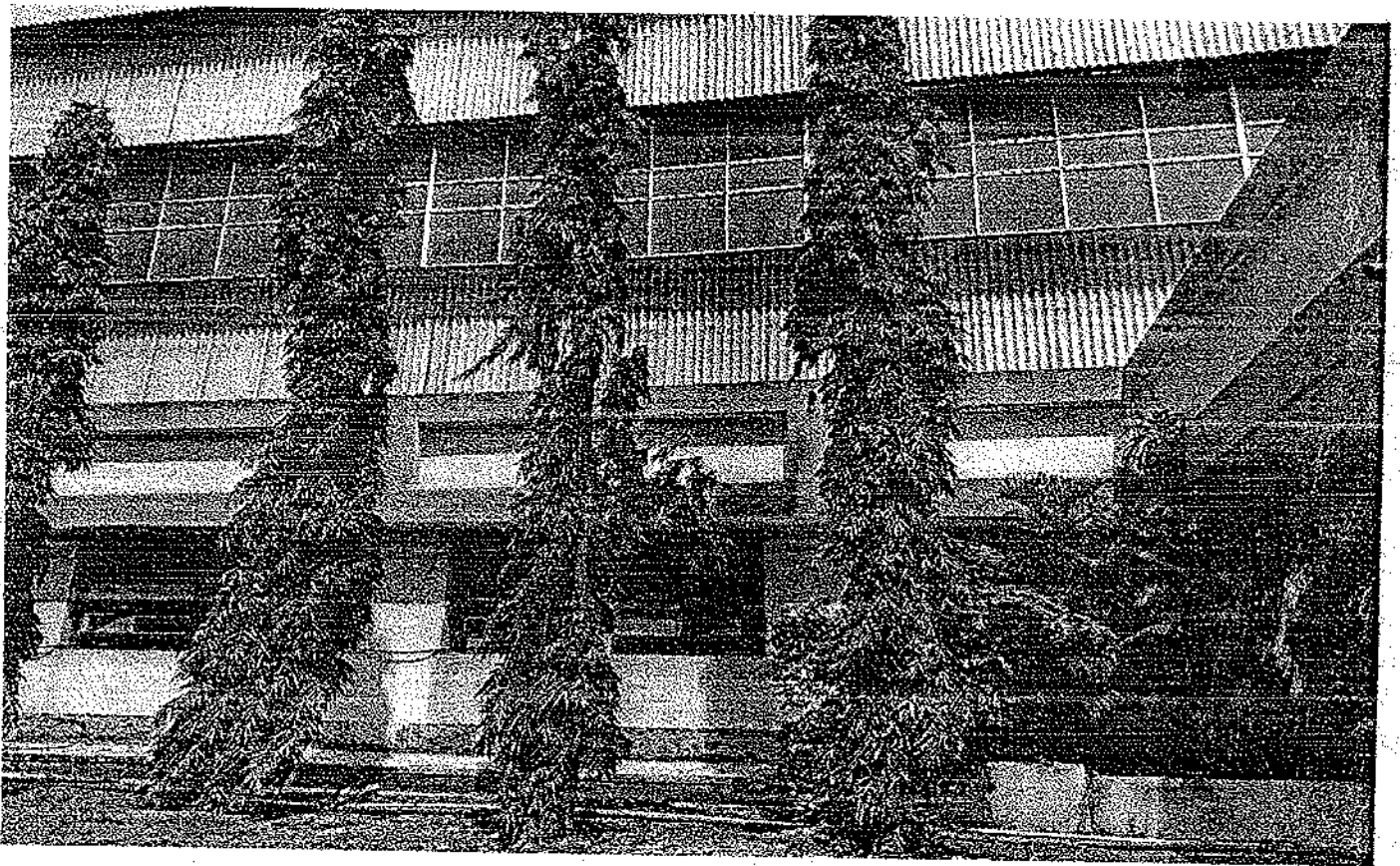
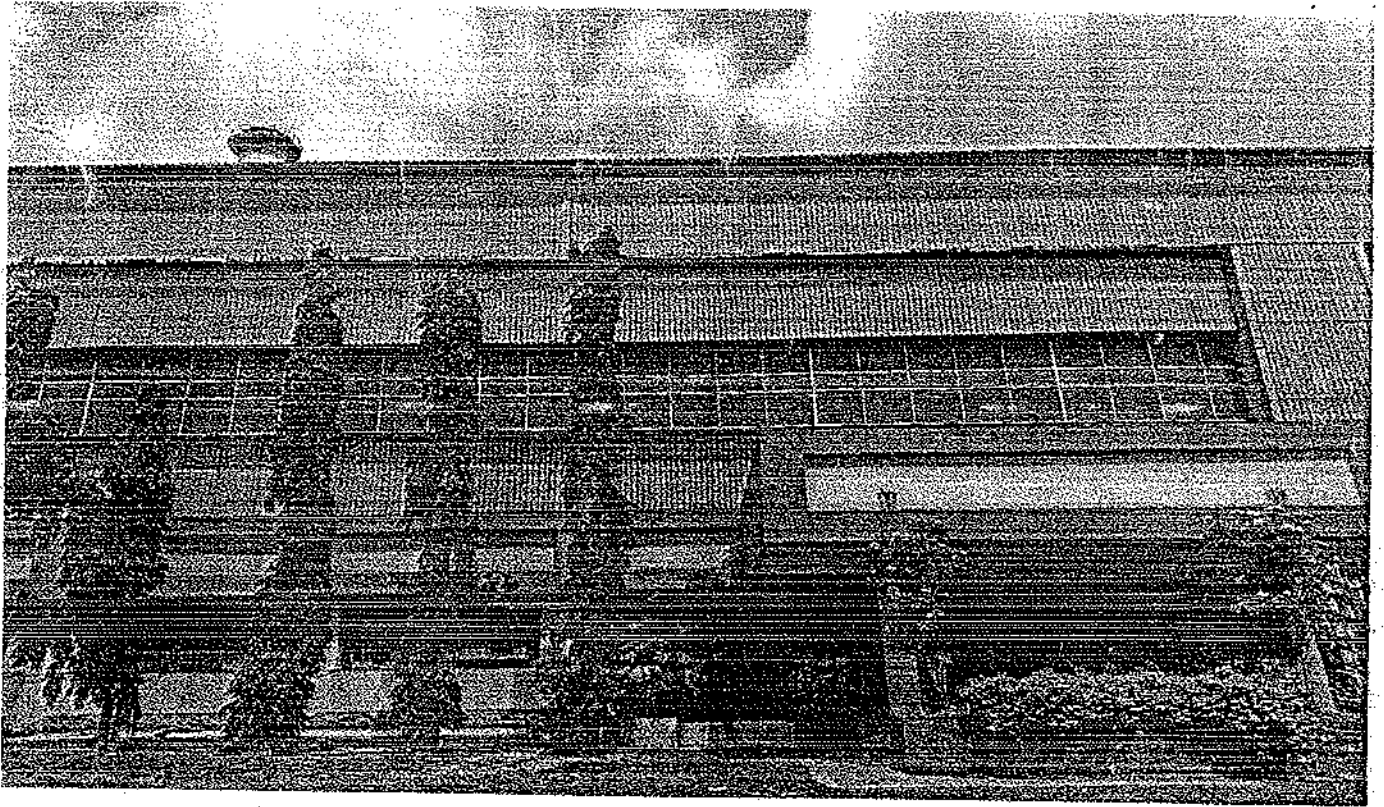
Prepared by
(Aishwarya Bobade)

Reviewed by
(Vipul Waghmare)

Authorized Signatory
(M. Karuna Kadam, Director)

End of test report

Office and Laboratory : S. No. 613, Plot No. 6, Gangadham Phase-I, Opp. Ganga Landman Row Houses,
Bibvewadi, Pune 411037. | Phone : 020-24240030 | Email : akanksha@2007@gmail.com





वन परिक्षेत्र अधिकारी, मंचर(प्रा) यांचे कार्यालय
वनसावित्री उद्यान, अवसरी घाट तालुका आंबेगाव, जिल्हा पुणे

E- Mail rfomanchar@gmail.com



Assn. 21

विषय - झाडांमधील अंतर प्रमाणित करून
मिळणेबाबत..

जा./क्र./संकिर्ण/ 9685/2019 - 20

मंचर 810403 दिनांक - 02/03/2019

संदर्भ - भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दिनांक- 29/11/2019.

वरील विषयी वनपाल धामणी व वनरक्षक लाखनगाव यांनी भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना परिसरात व सभोवताली 19.53 हे.क्षेत्रात 6902 वृक्ष लागवड केलेल्या सोबत दर्शविलेल्या यादीतील फळझाडे इ.आंबा, नारळ, चिक्कू, जांभुळ, सीताफळ, आवळा, फणस इ. वृक्षामधील सरासरी अंतर 9 ते 10 मी असून इतर प्रजातीतील 3 ते 4 मी. आहे.

तसेच शोभेच्या झाडातील अंतर 2 ते 3 मी. आहे. लागवड केलेल्या वृक्षातील अंतर योग्य आहे.



(योगेश एस. महाजन)

वनपरिक्षेत्र अधिकारी

मंचर.

जाक्र/ताकृअ/ विस्तार/3694/2019
तालुका कृषि अधिकारी ,आंबेगाव
(घोडेगाव) दि. 2/12/2019

प्रति ,

मा.कार्यकारी संचालक ,
भिमाशंकर सहकारी साखर कारखाना ,
पारगाव त.अवसरी बु .

विषय -- झांडामधील अंतर प्रमाणित करून मिळणेबाबत .

संदर्भ -- भिमाशंकर सहकारी साखर कारखाना पारगाव त.अवसरी बु यांचे कडील
पत्र जाक्र /शेतकरी /2369/19 दिनांक 29/11/19.

उपरोक्त संदर्भीय विषयान्वये कळविण्यात येते की , भिमाशंकर सहकारी साखर कारखाना
परिसरातील कार्यक्षेत्रामध्ये जास्तीत जास्त झाडे लावून परिसर हरीत करणेसाठी सोबत जोडलेल्या
यादीप्रमाणे 19.53 हे.आर क्षेत्रात 6502 वृक्ष लागवड केलेबाबतचे सहपत्र प्राप्त झाले आहे.

सदर सहपत्राचे अवलोकन केले असता सोबतच्या दोन झाडांमधील अंतर संयुक्तीक असलेचे
प्रमाणित करणेत येत आहे.

तालुका कृषि अधिकारी
आंबेगाव (घोडेगाव) जि.पुणे

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि., दत्तात्रयनगर
पारगाव तर्फे अवसारी बु. 11., ता. आंबेगाव, जि. पुणे.

झाडांची नावे व अंतर तपशिल

अ.क्र.	झाडाची नावे	वृक्ष लागवड (संख्या)				प्रति वृक्ष आवश्यक अंतर (मी. X मी.)	प्रति वृक्ष (स्क्वेअर मी.)	वृक्ष लागवड क्षेत्र (हे.आर)
		२०१७-१८ (पुर्वीची)	२०१८-१९	२०१९-२०	आज अखेर एकूण			
१	नारळ	१७०	०	०	१७०	५ X ५	२५	०.४३
२	आंबा	१९	१०५	५५	१७९	१० X १०	१००	१.७९
३	चिक्कु	५८	०	०	५८	९ X ९	८१	०.४७
४	आवळा	३	५	०	८	६ X ६	३६	०.०३
५	फणस	७	०	०	७	८ X ८	६४	०.०४
६	कागदी दिंबू	२२	०	०	२२	५ X ५	२५	०.०६
७	सिताफळ	१३९	०	०	१३९	४ X ४	१६	०.२२
८	पेरू	२९	०	०	२९	६ X ६	३६	०.१०
९	जामुळ	२८	०	२५	५३	६ X ६	३६	०.१९
१०	चिंच	७	४०	६५०	६९७	८ X ८	६४	४.४६
११	डाळींब	५	०	०	५	४ X ४	१६	०.०१
१२	कोठ	६	०	०	६	६ X ६	३६	०.०२
१३	दोर	११	०	०	११	४ X ४	१६	०.०२
१४	गुलमोहर	२३	५०	०	७३	८ X ८	६४	०.४७
१५	रेनट्री	१६	११०	०	१२६	८ X ८	६४	०.८१
१६	बॉटल पाम	२४१	२२	५०	३१३	५ X ५	२५	०.७८
१७	फिलोशिया पाम	१४	३	०	१७	५ X ५	२५	०.०४
१८	सप्तपर्णी	५२	४८	०	१००	८ X ८	६४	०.६४
१९	पित्त मोहर	१७	५६	०	७३	८ X ८	६४	०.४७
२०	वड	१२०	६	०	१२६	१० X १०	१००	१.२६
२१	अर्जुन	२९	२०	०	४९	८ X ८	६४	०.३१
२२	सिल्वर ओक	६	०	०	६	५ X ५	२५	०.०२
२३	काशद	३५	३५	१०५	१७५	८ X ८	६४	१.१२
२४	सिसम	१२५	२०	०	१४५	८ X ८	६४	०.९३
२५	पिपळ	१७	०	०	१७	८ X ८	६४	०.११
२६	फायकस	०	५०	०	५०	४ X ४	१६	०.०८
२७	बांबू	१२	०	०	१२	४ X ४	१६	०.०२
२८	करंज	३३	०	१०	४३	८ X ८	६४	०.७९
२९	बॉटल ब्रश	११	०	०	११	४ X ४	१६	०.०३
३०	कडूलिंब	२००	०	१५	२१५	६ X ६	३६	१.०६
३१	बदाम	३२	०	०	३२	६ X ६	३६	०.११
३२	सुरु	३१	०	०	३१	६ X ६	३६	०.११
३३	अशोक	११	०	०	११	४ X ४	१६	०.१६
३४	स्पॅथोडिया	०	०	०	६	८ X ८	६४	०.०४
३५	कांचन (आपटा)	३१	०	१००	१३१	८ X ८	६४	०.८१
३६	सोनचाफा	५	०	०	५	४ X ४	१६	०.०१
३७	पांढरा चाफा	२१	०	०	२१	४ X ४	१६	०.०३
३८	उंबर	११	०	०	११	८ X ८	६४	०.०७
३९	निलगिरी	३४	०	०	३४	३ X ३	९	०.०३
४०	रामफळ	१४	०	०	१४	५ X ५	२५	०.०४
४१	सुबाभळ	२१३	०	०	२१३	४ X ४	१६	०.३४
४२	शेवगा	१४	०	०	१४	३ X ३	९	०.०१
४३	अंजीर	२	०	०	२			
४४	पांगारा	३	०	०	३			
४५	चंदनी	०	०	०	०			
४६	भेंडी	०	०	०	०	४ X ४	१६	०.०१
४७	बामुळ	६४	०	०	६४	३ X ३	९	०.००
४८	शोकर	१	०	०	१	६ X ६	३६	०.२३

अ.क्र.	झाडाची नावे	वृक्ष लागवड (संख्या)				प्रति वृक्ष आवश्यक अंतर (मी. X मी.)	प्रति वृक्ष (स्क्वेअर मी.)	वृक्ष लागवड क्षेत्र (हे.आर)
		२०१७-१८ (पुर्वीची)	२०१८-१९	२०१९-२०	आज अखेर एकूण			
४९	पपई	८	०	०	८	३ X ३	९	०.०१
५०	बेल	३	०	०	३	६ X ६	३६	०.०१
५१	शंवरी	१२	०	०	१२	४ X ४	१६	०.०२
५२	देवदार	२७	०	०	२७	८ X ८	६४	०.१७
५३	हिमालया	२	०	०	२			
५४	बकवान	४	०	०	४			
५५	चेडुफळी	१	०	०	१			
५६	येहळ	२	०	०	२			
५७	पिचकारी	३६	०	०	३६	२ X २	४	०.०१
५८	सायर	५	०	०	५			
५९	करवंद	२	०	०	२			
६०	हिरडा	०	०	२५	२५	५ X ५	२५	०.०६
	एकूण	२१६३	५७०	११९५	३९२८			१९.१४
	बुरोस							
६१	जारवंद	२८	०	०	२८	२ X २	४	०.०१
६२	तगर पांढरा	७१	०	०	७१	२ X २	४	०.०३
६३	बोगन बेल	४०२	०	०	४०२	२ X २	४	०.१६
६४	गोरपंखी	१३	०	०	१३	२ X २	४	०.०१
६५	रातराणी	३	०	०	३			
६६	प्राजता	२	०	०	२			
६७	खिसमस	२	०	०	२			
	एकूण	५२१	०	०	५२१			०.२१
	फुलझाडे/ शोभेची झाडे							
६८	गुलाब	८८	०	०	८८	२ X १.५	३	०.०३
६९	लिली	४३	०	०	४३	२ X १.५	३	०.०१
७०	क्रोटॉन	५०	०	०	५०	२ X १.५	३	०.०२
७१	गोल्डन डोरॉटा	५३८	०	०	५३८	१.५ X १.५	०	०.००
७२	लॅन्टीना व्हेरीगेटेड	८५	०	०	८५	१.५ X १.५	२.२५	०.०२
७३	क्रिपरवडेलिया	१००	०	०	१००			
७४	हिगेलिया	६३	०	०	६३	१.५ X १.५	२.२५	०.०१
७५	मोगरा	१२	०	०	१२	१ X १	१	०.००
७६	आबोली	३	०	०	३			
७७	कॅलेंडरा	२१२	०	०	२१२	१ X १	१	०.०२
७८	अॅकॅलीफा	२३०	०	०	२३०	१ X १	१	०.०२
७९	डबल तगर	५८	०	०	५८	१ X १	१	०.०१
८०	अॅलॅमॅडा	४१	०	०	४१	१ X १	१	०.००
८१	साबंर कांडी	३०	०	०	३०	१ X १	१	०.००
८२	रेवीन ग्रास	७५	०	०	७५	१ X १	१	०.०१
८३	मंकी ग्रास	२५	०	०	२५			
८४	केना	५०	०	०	५०			
८५	एक्यालिफा	३५०	०	०	३५०	१ X १	१	०.०४
	एकूण	२०५३	०	०	२०५३			०.१९
	एकूण एकंदर	४७३७	५७०	११९५	६५०२			१९.५३

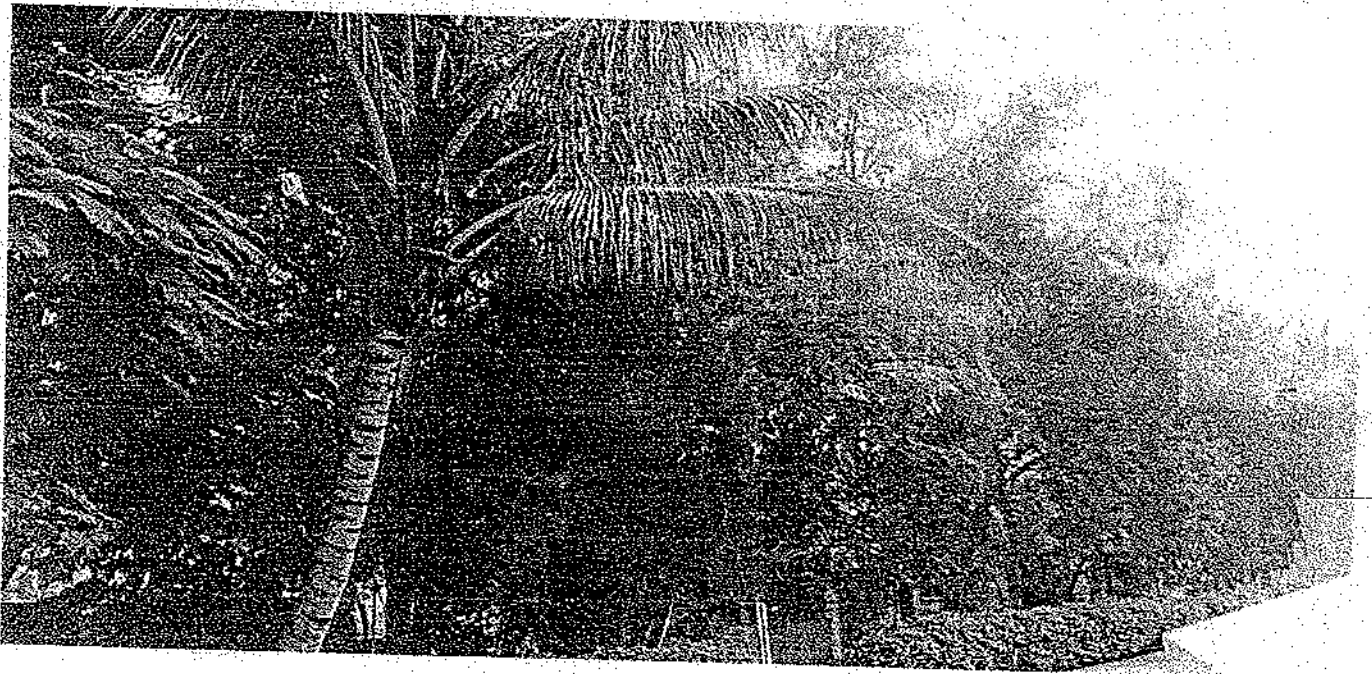
Mularda
27/11
मुख्य विकास अधिकारी

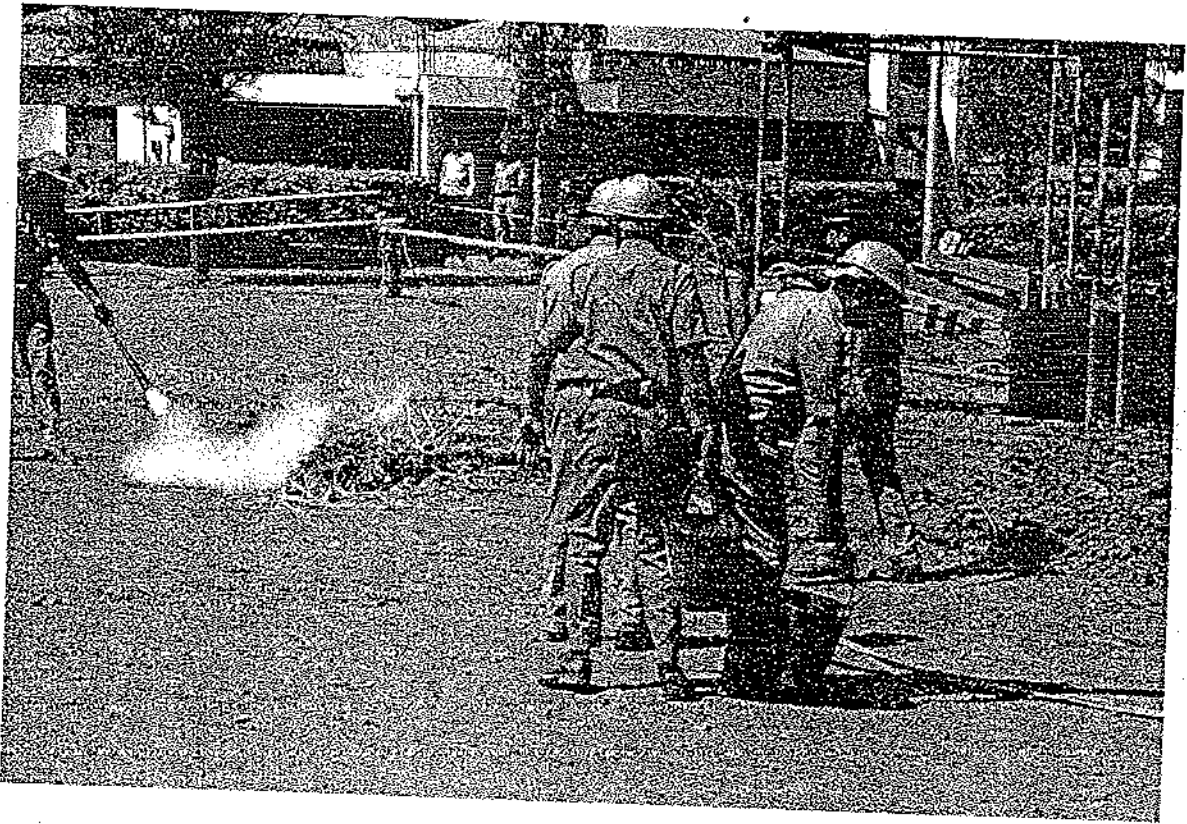
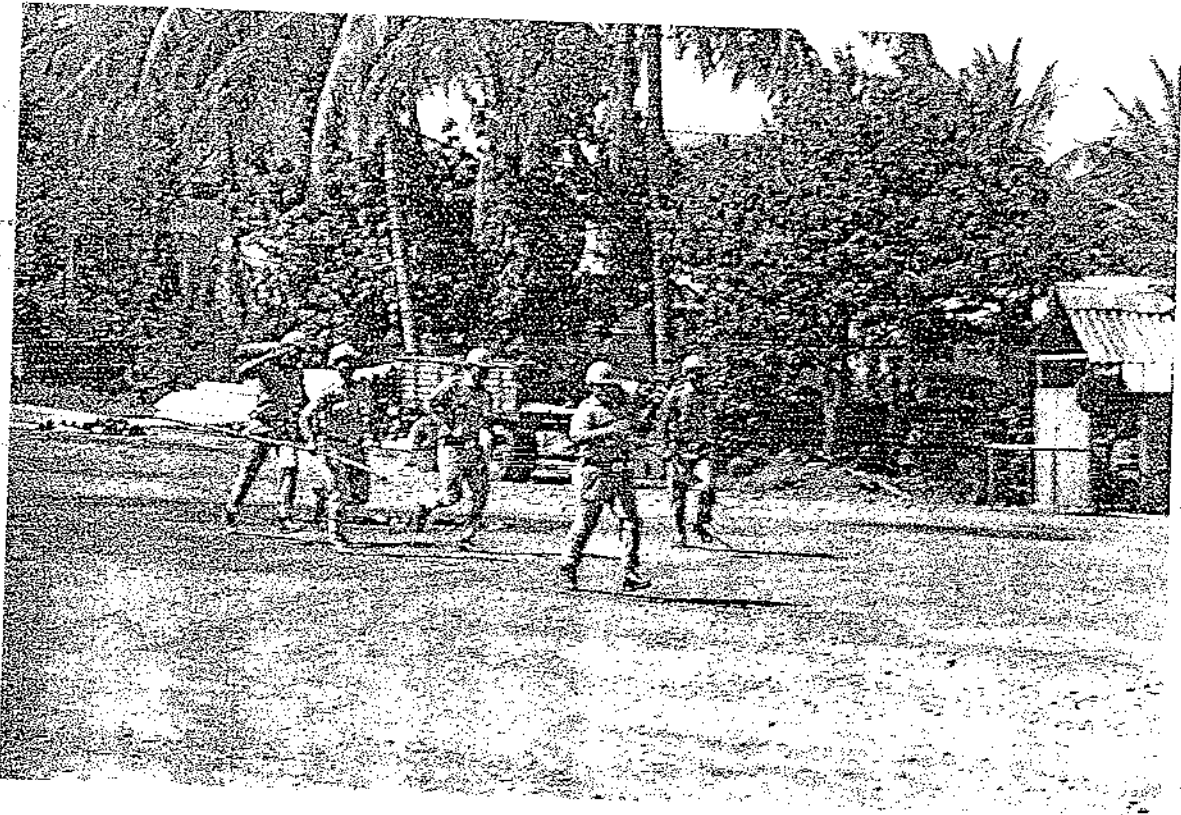
NAME
27/11
मुख्य शेतकी अधिकारी

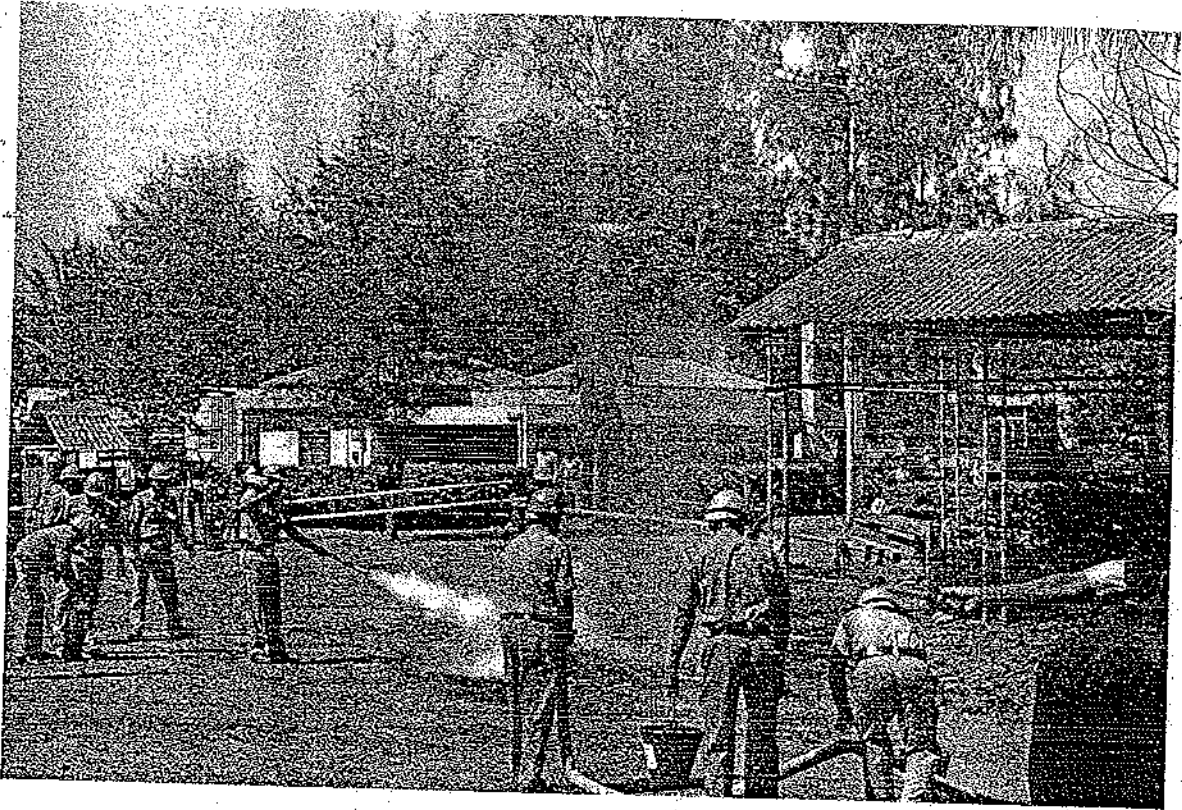
कार्यकारी संचालक
27/11

प्रमुख कृषि अधिकारी
आंबेगाव (घोडेगाव), जि.पुणे









OR

प्रभात पुणे, सोमवार, दि. ३ डिसेंबर २०१०

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.दत्तात्रयनगर, पायगाव तर्फे अजमेरा येथे को. भा. शाखा दे आकर प्राधिकरण
महाराष्ट्र शासन, मुंबई यांच्याकडून भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.**जाहीर सूचना**दत्तात्रयनगर, पायगाव तर्फे अजमेरा येथे को. भा. शाखा दे आकर प्राधिकरण
महाराष्ट्र शासन, मुंबई यांच्याकडून भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पायगाव तर्फे अजमेरा येथे को. भा. शाखा दे आकर प्राधिकरण
२२०० मी. टन वरून ४००० मी. टन सालाने क्षमता वाढविण्यास पर्यावरणीय मंजूरी
मिळविली आहे. सदर मंजूरीचा मूळ अर्जासह विभाग, महाराष्ट्र शासनाच्या [http://
ec.maharashtra.gov.in](http://ec.maharashtra.gov.in) संकेतस्थळावर उपलब्ध आहे.सदर जाहीर सूचना ही पर्यावरणीय मंत्रालीत समाविष्ट यंत्रणेचे परतदा
करण्यासाठी देण्यात येत आहे.

कार्यकारी संचालक

TUESDAY, DECEMBER 4, 2018

Sakal Times

BHIMASHANKAR SAHAKARI SAKHAR KARKHANA LTD.

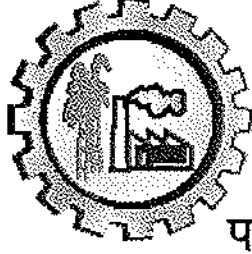
Patil Ayodhya, Patil Vija, Awashdi, The Ambedkar Dist. Line
Phone No. 02131984231, 2223333, Mobile No. 972556

PUBLIC NOTICE

The State Environment Impact Assessment Agency, Government of Maharashtra, Mumbai has sanctioned Environmental Clearance in favor of Bhimashankar Sahakar Sakhar Karkhana Ltd. via Patil Ayodhya, Patil Vija, Awashdi, The Ambedkar Dist. Line for proposed expansion of Sugar plant from 2500 to 6000 TCE. The Environmental Clearance is granted under the provision of EIA Notification 2006. The copy of environmental clearance is available on Maharashtra Pollution Control Board website <http://eic.maharashtra.gov.in>. This advertisement is published according to the general conditions specified in the Environmental clearance.

Managing Director

≡ MENU



पर्यावरण विभाग

Marathi

English
Marathi

आमच्या विषयी

विभाग

यश

उत्पादने

सामाजिक उपक्रम

गॅलरी

करीयर

अहवाल

निविदा

शेतकरी पोर्टल

ऊस विकास उपक्रम

स्वतंत्र ऊस विकास विंग

VSI आणि CSRC Padegaon पासून सुधारित ऊस बियाणे वाण पुरवठा देखील शेतक-यांना वाजवी दर शेतीसाठी लागणारे साहित्य म्हणजे रासायनिक खते, कीटकनाशके कीटकनाशक पुरवठा.

तसेच माती आणि पाणी परीक्षण प्रयोगशाळा सुसज्ज.

EC 19 TO 29MW Cogen

6000 TCD EC Compliance (1st July 2021 to 31 Dec 2021)

45 KLPD Distillery EC Compliance (1st July 2021 to 31 Dec 2021)

19 MW Co-Gen EC Compliance (1st July 2021 to 31 Dec 2021)

2500 to 6000 MT Sugar EC Comp(01.01.2021 to 30.06.2021)

45 KLPD Dist EC Comp(01.01.2021 to 30.06.2021)

19 MW Co-gen EC Comp (01.01.2021 to 30.06.2021)

Akanksha Lab & On line Monitoring Report Season 2020-21

Environment Statement 2020-21

Environment Statement 2019-20

19 MW Co-Gen EC Compliance Report (1st Jun 2020 to 31st Dec 2020)

45 KLPD Distillery EC Compliance (1st Jun 2020 to 31st Dec 2020)

Sugar 2500TCD To 6000TCD EC Compliance (1st Jun 2020 to 31st Dec 2020)

Akanksha Lab Report (Water,Air,Stack-Season 2019-20)

45 KLPD Distillery Environmental Clearance

Six Monthly Compliance Report 6000 TCD Sugar Unit (1 st January 2020 to 30 June 2020)

Six Monthly Complaine Report 19 MW Co-gen,(1st January 2020 to 30 June 2020)

On Line Monitoring report 2019-20

Envrionment Statement (1st April 2019 to 31st March 2020)

Part B (19 Mw EC Compliance -01 July 2019 to 31st Dec 2019)

Part A (19 Mw EC complainece -01 July 2019 to 31st Dec 2019)

6000 M.T. E.C. Compliance (1st July to 31 st Dec.2019) Part B

6000 M.T. E.C. Compliance (1st July To 31st December 2019) Part A

19 MW Co-Gen E.C. MoEF Visit Compliance Report

MoEF Approved (Akanksha Lab) Analysis Report Season 2018-19

6000 M.T.Enviornmental Clearance

On -Line monitoring Report Season 2018-19

6000 MT EC Complinaece Jan.to Jun.2019

19 MW Co-gen, EC Compliance Jan. to July 2019

19 MW Co-generation Environment Clearance

19 MW Co-generation Non complainece Report 2018-19

Environmental Statement (Form-V) 2018-19

कसत दुवे

> पानाचे

> कोणी इतिहास

> उपाय

> कोणते

> वेळी

> साधने

सेवा विना

> Select healthy sugar cane plants.

> Split the sugar cane stems into foot-long pieces

> Dig furrows in a sunny planting spot.

> Moisten the furrows.

> Fertilize the sugar cane with nitrogen.

> Weed the planting bed often



Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana

☎ ३३३३ ३३३, ३३, ३३३३३३

सिख्येसुने, पी३-४३३३३

☎ (३३३३)३३३३३३

✉ bskktd@gmail.com





Maharashtra Pollution Control Board

महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ

Ann.
XVI

FORM V

(See Rule 14)

Environmental Audit Report for the financial Year ending the 31st March 2022

Unique Application Number

MPCB-ENVIRONMENT_STATEMENT-0000042278

Submitted Date

05-06-2022

PART A

Company Information

Company Name

Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd.

Application UAN number

0000092460

Address

Dattatraynagar, Pargaon Tarfe Awasari Bk.

Plot no

-

Taluka

Ambegaon

Village

Pargaon Tarfe Awasari Bk.

Capital Investment (In lakhs)

28174.0100

Scale

Red

City

Pargaon Tarfe Awasari Bk.

Pincode

412406

Person Name

Mr.Chandrakant G.Dhage

Designation

Managing Director

Telephone Number

9975568130

Fax Number

0213328270

Email

bsskltd@gmail.com

Region

SRO-Pune II

Industry Category

Red

Industry Type

R12 Sugar (excluding Khandsari)

Last Environmental statement submitted online

yes

Consent Number

Format1.0/CC/UAN No.MPCB-
CONSENT-0000092460/CO-2009000301

Consent Issue Date

2020-09-07

Consent Valid Upto

2023-07-31

Establishment Year

2000

Date of last environment statement submitted

Jul 3 2021 12:00:00:000AM

Industry Category Primary (STC Code) & Secondary (STC Code)

Product Information

Product Name

Sugar

Consent Quantity

21600

Actual Quantity

21230

UOM

By-product Information

By Product Name

Bagasse

Consent Quantity

46800

Actual Quantity

48671.51

UOM

Molasses

7200

7841.81

Pressmud	7200	5914.48	
Co-Generation	19	19	MW

Part-B (Water & Raw Material Consumption)

1) Water Consumption in m3/day

Water Consumption for Process	Consent Quantity in m3/day	Actual Quantity in m3/day
Cooling	0.00	0.00
Domestic	96.00	62.00
All others	0.00	0.00
Total	1296.00	842.00

2) Effluent Generation in CMD / MLD

Particulars	Consent Quantity	Actual Quantity	UOM
Trade Effluent	650	570	CMD

2) Product Wise Process Water Consumption (cubic meter of process water per unit of product)

Name of Products (Production)	During the Previous financial Year	During the current Financial year	UOM
Sugar	0	0.008	CMD

3) Raw Material Consumption (Consumption of raw material per unit of product)

Name of Raw Materials	During the Previous financial Year	During the current Financial year	UOM
Sugarcane	841527.690	1201694.00	MT/A

4) Fuel Consumption

Fuel Name	Consent quantity	Actual Quantity	UOM
Bagasse	46800	48671	

Part-C

Pollution discharged to environment/unit of output (Parameter as specified in the consent issued)

[A] Water

Pollutants Detail	Quantity of Pollutants discharged (kL/day) Quantity	Concentration of Pollutants discharged(Mg/Lit) Except PH,Temp,Colour Concentration	Percentage of variation from prescribed standards with reasons %variation	Standard	Reason
pH	7.5	7.0	00	5.5 to 9.0	Nil

[B] Air (Stack)

Pollutants Detail	Quantity of Pollutants discharged (kL/day) Quantity	Concentration of Pollutants discharged(Mg/NM3) Concentration	Percentage of variation from prescribed standards with reasons %variation	Standard	Reason
SPM	115	105	00	105	Nil

Part-D

HAZARDOUS WASTES

259

<u>Process</u>	<u>Hazardous Waste Type</u>	<u>Total During Previous Financial year</u>	<u>Total During Current Financial year</u>	<u>UOM</u>
	Used or spent oil	0.260	0.270	MT/A

2) From Pollution Control Facilities

<u>Hazardous Waste Type</u>	<u>Total During Previous Financial year</u>	<u>Total During Current Financial year</u>	<u>UOM</u>
0	00	00	MT/A

Part-E

SOLID WASTES

1) From Process

<u>Non Hazardous Waste Type</u>	<u>Total During Previous Financial year</u>	<u>Total During Current Financial year</u>	<u>UOM</u>
Boiler Ash	3850	4010	MT/A
ETP Sludge	00	2	MT/A

2) From Pollution Control Facilities

<u>Non Hazardous Waste Type</u>	<u>Total During Previous Financial year</u>	<u>Total During Current Financial year</u>	<u>UOM</u>
-	00	00	MT/A

3) Quantity Recycled or Re-utilized within the unit

<u>Waste Type</u>	<u>Total During Previous Financial year</u>	<u>Total During Current Financial year</u>	<u>UOM</u>
0	00	00	MT/A

Part-F

Please specify the characteristics (in terms of concentration and quantum) of hazardous as well as solid wastes and indicate disposal practice adopted for both these categories of wastes.

1) Hazardous Waste

<u>Type of Hazardous Waste Generated</u>	<u>Qty of Hazardous Waste</u>	<u>UOM</u>	<u>Concentration of Hazardous Waste</u>
5.1 Used or spent oil	0.270	MT/A	-

2) Solid Waste

<u>Type of Solid Waste Generated</u>	<u>Qty of Solid Waste</u>	<u>UOM</u>	<u>Concentration of Solid Waste</u>
Boiler Ash	4010	MT/A	-
ETP Sludge	2	MT/A	-

Part-G

Impact of the pollution Control measures taken on conservation of natural resources and consequently on the cost of production.

<u>Description</u>	<u>Reduction in Water Consumption (M3/day)</u>	<u>Reduction in Fuel & Solvent Consumption (KL/day)</u>	<u>Reduction in Raw Material (Kg)</u>	<u>Reduction in Power Consumption (KWH)</u>	<u>Capital Investment (in Lacs)</u>	<u>Reduction in Maintenance (in Lacs)</u>
Trade Effluent	6.40	510	14	1400	2.70	0.40

Part-H

Additional measures/investment proposal for environmental protection abatement of pollution, prevention of pollution.

[A] Investment made during the period of Environmental Statement

Detail of measures for Environmental Protection

Environmental Protection Measures

Capital Investment (Lacks)

1) Online Monitoring system for Effluent & Stack 2) Annual Maintenance of Effluent treatment plant

Control Air & Water Pollution

3.10

[B] Investment Proposed for next Year

Detail of measures for Environmental Protection

Environmental Protection Measures

Capital Investment (Lacks)

1) Plantation Programme 2) Annual Maintenance Contract for On Line Monitoring System

Tree plantation & Control Air & Water Pollution

1.5

Part-I

Any other particulars for improving the quality of the environment.

Particulars

Adopt New technology for Air & Water Pollution

Name & Designation

Mr. Chandrakant G. Dhage - Managing Director

UAN No:

MPCB-ENVIRONMENT_STATEMENT-0000042278

Submitted On:

05-06-2022