

Dattatraynagar, Pargaon Via Awasari (Bk.)
Tal : Ambegaon, Dist : Pune. 412 406
TELEPHONE : (02133) 284231, 284232, 284241,
284246, 284270, 9975568130



BHIMASHANKAR
SAHAKARI SAKHAR KARKHANA LTD.

Telegram : Bhimashankar Sugar
Email : bsskltd@gmail.com / bsskl@rediffmail.com
Website : www.bsskl.sets.co.in GSTIN : 27AAAAB0949G1ZZ

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

BSSK/Mfg/1713 /2021-22

Date:-22/06/2021

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.

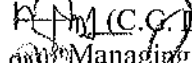
Sub- Submission of Six Monthly EC Compliance Report.
Ref- SEIAA-0000000537 dt.28/11/2018.

Dear Sir,

We are submitting herewith six monthly compliance report of Environmental Clearance for Sugar Unit 2500 TCD to 6000 TCD (From 1st Jan 2021 to 30 June 2021) 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 Cama 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	24-57
	II)Air Pollution details (Report season 2020-21)	58-103
	III)Noise monitoring report (Report season 2020-21)	104-109
	IV) Soil Health Awareness program details	110-117
	V) CSR Activity Details	118-143
	VI) In plant –Drip irrigation details (Photograph)	144
	VII)ETP Outlet report (Report season 2020-21)	145-150
	VIII)Health checkup details	151-190
	IX)Rain Water Harvesting	191-205
	X)Ground water sample report (Season 2020-21)	206-235
	XI)Noise safety photographs deatils (Photograph)	236-237
	XII)Green Belt details	238-242
	XIII)Mock Drills details	243-244
	XIV)Newspapers Advertise details	245-246
	XV)Web Site Screen shot –EC compliance report	247-249
	XVI) Environment Statement	250-254

STATE LEVEL ENVIRONMENT IMPACT ASSESSMENT AUTHORITY

No. SEIAA-2019/CR-210/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).

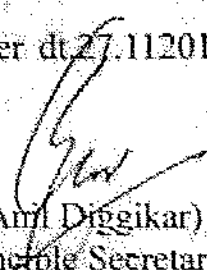
You have requested to correct EC dated 27.11.2018 as below-

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 cost 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



STATE LEVEL ENVIRONMENT IMPACT ASSESSMENT AUTHORITY

सत्यमेव जयते

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, Dattatrayanagar, AP 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:-

Table with 2 columns: Question/Field and Answer. Fields include Name of Project (PRIMA SHANKAR SARDARJI SAKHAR KARKHANA LIMITED), Type of institution (Private), Name of Project Proponent (Mr. Chandrakant G. Dhage), Name of Consultant (MITCON Consultancy & Engineering Services Ltd.), Type of project (Industrial), Location of the project (Plot No. 148, 206), etc.

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	

Government of 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

Government of Maharashtra

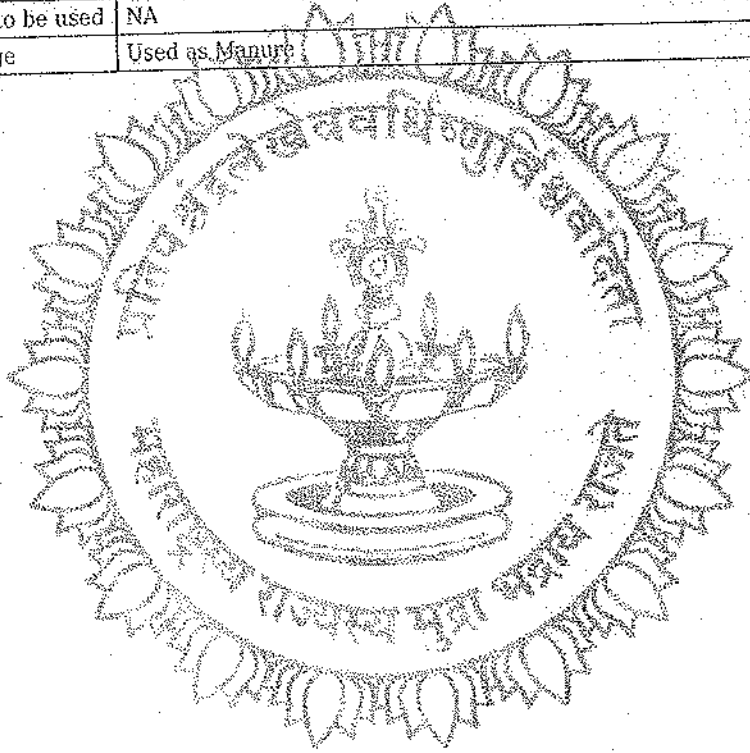
28. Solid waste Management

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 Characteristics

Serial Number	Parameters	Unit	Inlet Effluent Characteristics	Outlet Effluent Characteristics	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**

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 level 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 F No 22034/2018-IA.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 programme/s 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 CPCB 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 environment 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 breaks-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, RSPM, SO2, NOx (ambient levels as well as stack emissions) in 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-000000053)
SEIAA-MINUTES-000000059
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.

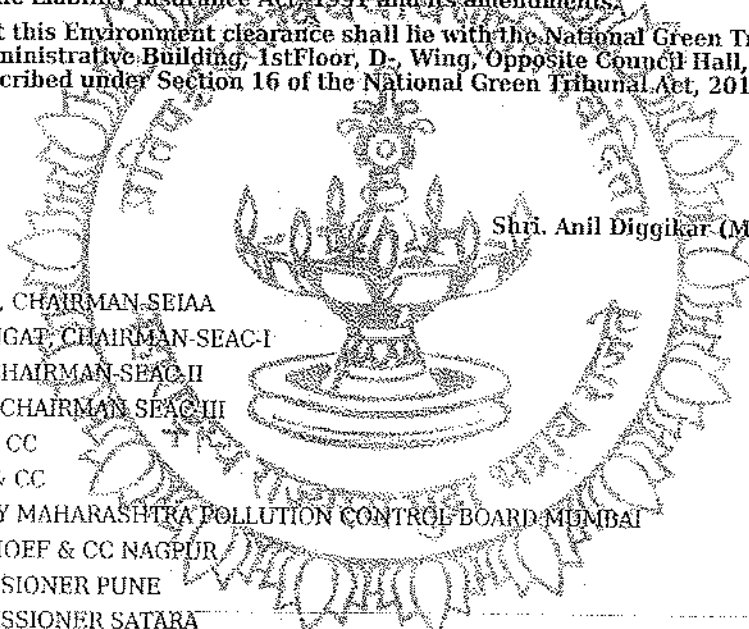
6. The Environment department reserves the right to add any stringent condition or to revoke the clearance if conditions stipulated are not implemented to the satisfaction of the department or for that matter, for any other administrative reason.

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. IA- 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-0000000537 Date – 28/11/2018
4	Locationa) 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 Correspondance	
	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 Fire fighting system
7	Break up 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 no population is 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	O & M cost/ Year- 32.00 Lakhs
c)	Pay back Period	8 years
d)	Whether (c) includes the cost of environmental management as shown in the above	32.00Lakhs
e)	Actual expenditure incurred on the project so far	Project work not yet initiated.
f)	Actual expenditure incurred on the environmental management plans so far	35.00 Lakh on Environment management.
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)	Actual.
a)	Date of commencement (Actual & / or Planned)	Actual.
b)	Date of completion (Actual & / or Planned)	Completion in November 2020.
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	NIL.
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)

Bhimashankar Sanasari Sakhar Karhans Ltd
Dattarayanagar, Pargaon Via - Awasari Bk
Tal. Ambegaon, Dist. Pune - 412 406

ConNo	Condition	Compliance
I	<p>Specific Conditions-</p> <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.</p> <p>Factory is continuously providing technical and financial support to the farmers and organizing awareness program 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 companies and said loan interest is paid by Karkhana. Karkhana made the agreement with seven different drip irrigation companies. 1)Rinhs Irrigation 2)Netafim 3)Jain Irrigation 4)Kothari Agritech (Details Information, Agreement Copy & Season 2020-21Farmer's List Attached. Ann.I)</p>
II	<p>PP to submit and undertaking to achieve less than 100 mg/Nm³ of TPM 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 & minimize less than 100mg/Nm³.</p> <p>There is no addition of boiler in expansion. The Sugar unit has not been expanded yet but we will take care of it after the expansion. (Reports Attached.& Photographs Attached. Ann-II).</p>
III	<p>PP to undertake appropriate mitigation measures to maintain noise level within prescribed limits.</p>	<p>1) Factory is taking care that noise level in the prescribed limit in existing plant.</p>

		<p>2) Proper maintenance ,oiling and greasing of all machines at regular intervals carried out .</p> <p>3) The noise level not exceed the permissible limit 75 dB (A) during the day time,70 dB (A) night time within the plant premises.</p> <p>4) Regular monitoring of noise level every crushing season .</p> <p>5) Green belt around the plant area is developed to reduce the noise level further:</p> <p>6) Acoustic laggings and silencers are provided in equipment wherever necessary. The compressed air station are provided with suction side silencers .</p> <p>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 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. (Reports Attached-III)</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>Karkhana is regularly taking consultancy of Vasantadada 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 have been taken regarding sustainable farming, increasing</p>

		<p>productivity, good agricultural practices etc. (Details Information & photographs attached. Ann.-IV)</p>
V	<p>PP to implement CSR plan in consultation with the District Authorities and maintain separate account for the same.</p>	<p>Karkhana is already taking many CSR activities last 20 years. . Different CSR activity done by factory for example -English Medium School -Junior and Senior College -Toilets to sugarcane labours -Free school uniforms and school accessories to the students -Drip irrigation system -Soil Testing -Bio compost production -Sales of Fertilizers and Pharmaceuticals -Distribution of Fertilizers -Gathering, discussion and Farmers training -Sugarcane crop competition. - Chara Chhavani Total Expenditure for CSR Activity (2000-01 to 2020-21) – Rs.3,60,15,574/- Details Attached. (Ann. -V)</p>
VI	<p>PP shall provide 100% drip irrigation for plantation.</p>	<p>All plants in factory premises are drip irrigation. (Photographs Attached VI)</p>

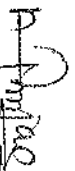
General Conditions-		
I	PP to achieve Zero Liquid Discharge PP shall ensure that there is no increase in the effluent load to CETP.	We ensure you that there is no increase in the effluent load to ETP. (Report Attached-VI I)
II	No additional land shall be used /acquired for any activity of the project without obtaining proper permission.	We are agree, No additional land will be acquired /used for any activity without pollution Board 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.	We arrange health checkup of all the employees once in every year and records is maintained as per Factory Act. Pre & post medical check-ups were organized for all employees. Employees are regularly examined and the medical records is maintained of each employee. (Photographs & Reports Attached-VIII)
IV	Proper Housekeeping programmers shall be implemented.	We regularly maintain the proper housekeeping.
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 unit the desired efficiency has been achieve.	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.
VI	A stack of adequate height based on DG set capacity shall be provided for control and dispersion of pollutant from DG (set).	Appx. 15 mtrs stack height is given for existing 500 KVA D.G.set.
VII	A detailed scheme for rain water harvesting shall be prepared and implemented to recharge ground water.	Factory building & offices roof rain water is collected by down take pipes in campus water body. (Details Attached. IX)
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.	Ground water within 5 Km radius ground karkhana is checked, found. Ok (Reports Attached. Ann. X -)
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. Noise level is within standard limits. We are provided ear plugs for employees)(Photographs Attached. Ann. XI)
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 as per EMP are taken including tree barriers. 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. The Species selection is intimated to DFO for suggestions, if any. (Photographs Attached. Ann -XII)
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 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 of all the employees once in every year and records is maintained as per Factory Act.

		<p>Pre & post medical check-ups were organized for all employees. Employees are regularly examined and the medical records is maintained for each employee. (Photographs Attached. Ann.-VII). The Factory has taken all workers the medi claim policies to take care of the health of the workers.</p>
XV	<p>The company shall make the arrangement for protection of possible fire hazards during manufacturing process in material handling.</p>	<p>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 We regularly follow guidelines given by MPCB</p>
XVI	<p>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.</p>	<p>We arrange regularly. It is part of our routine practice. (Photographs Attached. XIII)</p>
XVII	<p>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.</p>	<p>Environment Management cell is established. It is headed by a qualified and experienced environmental officer having experience more than 10 years.</p>
XVIII	<p>A separate environment management cell with qualified staff shall be set up for Implementation of the stipulated environmental safeguards.</p>	

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.	We have received the EC in Nov. 2018 and all the basic works required to fulfill the conditions are already completed. The Sugar unit has not been expanded yet but we will take care of it after the expansion * We shall be Rs.300.00Lakhs for capital investment on environment as specified in EMP. * Management is very committed for the same. * The funds earmarked for Environment are not diverted to any other account head. * We shall be 16 lakhs provision for the operational expenditure of EMP for the every year.
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	Karkhana published advertise in local newspapers - 1) Sakal Times (English)-4 th December 2018 2) Prabhat (Marathi) - 3 rd December 2018 (Copy Attached Ann.XIV)
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.	We have uploaded latest compliance report of conditions stipulated in the Environmental clearance along with analytical reports. Half yearly compliance report regularly submitted twice in year. (Screen shot Copy Attached Ann.XV)
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 suggestion/representation if any	Environment Clearance letter granted by MPCB is already displayed on Karkhana website. (Screen shot Copy Attached Ann.XVI)

	<p>were received while processing the proposal. The clearance letter shall also be put on the website of the Company by the proponent.</p>	
XXIII	<p>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, SO₂, 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.</p>	<p>Submitting Regularly . (Screen shot Copy Attached Ann. XXV)</p>
XXIV	<p>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.</p>	<p>Regularly Submitting.</p>
XXV	<p>The environment 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 compliances of EC condition and shall also be sent to the respective Regional Office of MoEF by e-mail.</p>	<p>Regularly Submitting. (Copy Attached- Ann. XXV) ScreenShot</p>



K. P. Talsare
(Project Manager)

Prakash Narayan Sakarai Sakarai (Karnataka)
Deputy Manager, Mysore, Vice - President
Tel: 9845888888, Dist. Purne - 612 408

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 factory is giving Rs.5,000/- per acre subsidy to sugarcane growers. Karkhana has made agreement with drip irrigation companies.

Factory is implementing following drip irrigation scheme to bring area under drip irrigation to sugarcane crop. Factory has made contract with 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.50,000/- per acre drip cost, Rs.39000/- or if cost is below Rs.50,000/- the amount Rs.11,000/- keeping behind the above amount Rs.39000/- 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

लागवड हंगाम २०२०-२१ मध्ये ऊस पिकास टिबक सिंचन संच बसविणेचे कामाची दिलेली
ऑर्डर तपशिल

अ. नं	ऊस उत्पादकाचे नाव	गाव	तालुका	संपर्क नंबर	टिबक क्षेत्र (हे.आर)
१	मारुती भाऊ यादव	नागापूर	आंबेगाव	९३७०८४९२३१	०.८०
२	कांतीलाल बाबुराव उमाप	वाडेबोल्हाई	शिरूर	८६८९८९९९७४	२.००
३	रजणी कांतीलाल उमाप	वाडेबोल्हाई	शिरूर	८१०८२९४५३०	३.७२
४	एकनाथ महादेव गावडे	जवळे	आंबेगाव	९८६०४९९८११	०.६०
५	धनंजय गोविंद भोर	रांजणी	आंबेगाव	९९६०९१३४८६	१.४०
६	रविंद्र बबन टेमगिरे	थोरांदळे	आंबेगाव	९८६७७५०७६५	०.४०
७	संगिता शरद कोडे	नागापूर	आंबेगाव	७७०९२५२६३४	०.८०
८	प्रमोद कांतीलाल वाघ	नागापूर	आंबेगाव	९९६०९३४४२९	१.००
९	शांताराम घोंडीभाऊ लोखंडे	वळती	आंबेगाव	९९७०५९९९३०	०.६०
१०	ज्ञानेश्वर मारुती वाघ	मांजरवाडी	जुन्नर	९५९४९१३०२४	०.८०
११	मारुती कुशाबा भोर	खडकी	आंबेगाव	९३२५०२५६५१	०.५५
१२	प्योती अर्जुन वाबळे	खडकी	आंबेगाव	९८५०९८९५३२	०.९०
१३	गनिष नागदेव वाबळे	खडकी	आंबेगाव	९८५०९८९५३२	०.८०
१४	नवनाथ भिकाजी वाबळे	खडकी	आंबेगाव	८९९२९५८४५	२.४०
१५	किसन बबन उंडे	भागडी	आंबेगाव	९८६७५०२७१२	०.८०
१६	राहुल किसन उंडे	भागडी	आंबेगाव	९८६७५०२७१२	०.८०
१७	रोहन किसन उंडे	भागडी	आंबेगाव	९८६७५०२७१२	०.८०
१८	कविता किसन उंडे	पिंपरखेड	शिरूर	९८६७५०२७१२	२.९०
१९	राजेंद्र भिमाजी मावकर	चांडोली बु.	आंबेगाव	९०९६३१३१३३	०.४५
२०	नवनाथ शंकर हुले	नारोडी	आंबेगाव	९५६११०७१३१	०.८५
२१	दिलीप सहदेव कोल्हे	नारायणगाव	जुन्नर	८८३०१८७५७६	०.७७
२२	जनार्दन कोडीभाऊ मुंदे	निमगाव सावा	जुन्नर	९५९५२२९३१८	०.५३
२३	सहादू बबन गाडगे	निमगाव सावा	जुन्नर	९८९०४१८९१०	०.३५
२४	जनार्दन चंद्रकांत सरोदे	सरदवाडी	शिरूर	७९७२५६५३२३	०.५९
२५	सुदाम सबाजी भोर	रांजणी	आंबेगाव	९९६०३७९८६३	०.६०
२६	विकास तुकाराम बराटे	पिंपरखेड	शिरूर	९८८९९५४४२५	१.००
२७	रविंद्र कान्हू करंडे	काठापूर बु.	आंबेगाव	८७६६४४८०७३	१.५०
२८	माणिक दिगंबर थोरात	मंचर	आंबेगाव	९९८७८३१५६५	०.६०
२९	शरद बाळकृष्ण गोरडे	शिगवे	आंबेगाव	७८२०९००४६८	०.४९
३०	गणेश विष्णु मुंदे	निमगाव सावा	जुन्नर	७६२००८४६७६	०.३६
३१	ताराबाई भिमाजी गावशेते	पिंपरखेड	शिरूर	९८८१८२७१३२	०.४९
३२	भिमाजी राजाराम ढोमे	पिंपरखेड	शिरूर	९५९४२०८२४७	०.७०
३३	निर्मला संतोष लंघे	पिंपरखेड	शिरूर	८४८२८३२९५२	१.२०
३४	जयराम मारुती खांडगे	देवगाव	आंबेगाव	७३९१८१८४८१	०.४०
३५	बाबाजी भिमाजी भालेराव	कळंब	आंबेगाव	९९६०८७८९५३	०.४०
३६	बाळू सखाराम सालकर	चांडोह	शिरूर	९०११९६०८९७	०.५०
३७	हरिभाऊ शंकर चव्हाण	पारगाव (मंगरूळ)	जुन्नर	९८६०२०७४९४	०.५५
३८	दत्तात्रय देवराम शिंदे	एकलहरे	आंबेगाव	९८६०७०७१०	०.४०
३९	ललिता दिलीप भालेराव	कळंब	आंबेगाव	९७६६५०९७७९	०.९०
४०	मनिषा नवनाथ गोरडे	शिगवे	आंबेगाव	८४२११५४४००	०.५५

अ. नं	ऊस उत्पादकाचे नाव	गाव	तालुका	संपर्क नंबर	ठिबक क्षेत्र (हे.आर)
४१	शिवाजी बाळा महाले	शिगवे	आंबेगाव	८४२११५४४००	०.८०
४२	नवनाथ गहिनीनाथ गोरडे	शिगवे	आंबेगाव	८४२११५४४००	०.८०
४३	महेश सुभाष मोरे	पिंपरखेड	शिरूर	९०९६८३९९२७	०.६०
४४	पांडुरंग बाळा पवार	नागापूर	आंबेगाव	९५०३३९०९६९	०.५०
४५	वंदना पंढरीनाथ जाधव	रांजणी	आंबेगाव	९६६५६७५०९३	०.५८
४६	राजाराम शंकर हगवणे	खडकी	आंबेगाव	९८८१६२३२४४	१.८०
४७	पांडुरंग शिवराम गाडगे	निमगाव सावा	जुन्नर	७३८७२३४२७६	०.३७
४८	तानाजी चंद्रकांत वाबळे	खडकी	आंबेगाव	८९९९२९५८४५	०.५४
४९	नारायण धोंडिभाऊ खिलारी	जवळे	आंबेगाव	९०२१६६७९८९	०.४०
५०	फैजान नसीर मोमीन	पारगाव (भंगरूळ)	जुन्नर	९०११३६२६६२	०.८०
५१	नितीन मोहन ब-हाटे	पिंपरखेड	शिरूर	८८९८८८७१७१	०.८०
५२	पोपट उमाजी पानमंद	चांडोह	शिरूर	९६८९९६३७९६	१.४०
५३	हनुमंत लक्ष्मण पानमंद	चांडोह	शिरूर	८००७२१६३७५	०.५३
५४	सुदाम आनंदराव जगताप	हिवरे	शिरूर	९३२२४०११८४	१.४०
५५	उदय प्रकाश सोनवणे	हिवरे	शिरूर	८८३०२५७९४७	१.४१
५६	वसंत विष्णु खळे	देवगाव	आंबेगाव	७८२०७४६५०३	०.८०
५७	तानाजी खेवजी जंबुकर	नारोडी	आंबेगाव	९९२१३६६८२३	१.००
५८	रोहिदास कृष्णा डोके	खडकवाडी	आंबेगाव	९७६६६९४९२५	०.८०
५९	बाबाजी बंडु शिंदे	पिंपरखेड	शिरूर	९६६५०४३५०४	०.६४
६०	दत्त शंकर भोर	नागापूर	आंबेगाव	९९७५०६८३७८	०.४०
६१	शिशिर नामदेव वाबळे	खडकी	आंबेगाव	९८५०९८९५३२	०.८०
६२	दत्तात्रय भागाजी अरगडे	देवगाव	आंबेगाव	९५८८४४६४९०	०.५०
६३	बाळशिराम बबन बराडे	पिंपरखेड	शिरूर	९५७९२९७९८९	०.४२
६४	दत्तात्रय मल्हारी पोखरकर	पिंपळगाव (घोडे)	आंबेगाव	८९७५०९३१८२	०.५१
६५	वेणाबाई दामोदर वायाळ	नांदूर	आंबेगाव	७४९९३२४४२४	०.५०
६६	ज्ञानेश्वर दामोदर वायाळ	नांदूर	आंबेगाव	७४९९३२४४२४	०.५०
६७	अरुण हरिचंद्र भोर	रांजणी	आंबेगाव	९८२१०२१८६२	०.५०
६८	विठ्ठल बाबाजी गुंड	गिरवली	आंबेगाव	९४२१०५९००९	०.५०
६९	ज्ञानेश्वर मारुती भोर	खडकी	आंबेगाव	७६२०२५८७२५	०.८०
७०	नितीन चंद्रकांत टाकळकर	पिंपरखेड	शिरूर	७०२१७८०२५१	०.२६
७१	पोपट बाळा लोंढे	पिंपरखेड	शिरूर	७३८७४१८९७६	०.७२
७२	कैलास रामभाऊ गजरे	जांबूत	शिरूर	९००४५९६४६१	०.४०
७३	मथुरा बाळासाहेब वाघमारे	खडकी	आंबेगाव	९०११८०७७५७	०.४०
७४	स्मिता बाबाजी बदर	जांबूत	शिरूर	९८९०४२९२४८	०.४०
७५	रोहिदास दत्तात्रय शेंडे	निरगुडसर	आंबेगाव	९९७५५७९३४३	०.५७
७६	गजानन लक्ष्मण भोर	अवसरी खु.	शिरूर	७३७८९८००२१	०.३५
७७	सुरेश लक्ष्मण भोर	अवसरी खु.	आंबेगाव	९९७०५५१५५५	०.४६
७८	विठ्ठल नारायण करंडे	काठापूर बु.	शिरूर	९९६००८०९२९	०.४०
७९	सचिन शिवाजी टाकळकर	पिंपरखेड	शिरूर	९२८४४३४६९९	०.३०
८०	संतोष पांडुरंग जोरी	जांबूत	शिरूर	९९९३०११७६०	१.१५
८१	लहानूबाई भाऊसाहेब मावळे	चांडोह	शिरूर	९६८९४९२१२३	१.००
८२	सुदाम भिकाजी जाधव	जाधववाडी	आंबेगाव	७५८८६२३१४२	०.४०
८३	मनोहर शंकर अरगडे	भराडी	आंबेगाव	७०२०१५५७०३	१.५२
८४	कांताराम यशवंत खिलारी	भराडी	आंबेगाव	९८५०६५२९९८	०.८०

अ. नं	ऊस उत्पादकाचे नाव	गाव	तालुका	संपर्क नंबर	टिबक क्षेत्र (हे.आर)
८५	परशुराम नामदेव इंदोरे	जवळे	आंबेगाव	९०२१४३९९५०	१.२०
८६	बबन महिपती गावडे	भराडी	आंबेगाव	९९६०३०२७३१	१.६०
८७	कल्पना दिलीप थोरात	चांडोली बु.	आंबेगाव	८७७९२८५९९२	०.६९
८८	भिवसेन तुकाराम चासकर	महाळंगे पडवळ	आंबेगाव	७४४७५७३७८०	०.२२
८९	किसन गणपत खिलारी	भराडी	आंबेगाव	९९२२०४८०१७	०.८०
९०	खिलारी सुरेखा किसन	भराडी	आंबेगाव	८७८८३९३४२१	०.४०
९१	खुडे मिलिंद निळकंठ	कवठे (येमाई)	शिरूर	९८९०९५९५९८	१.७६
९२	प्रज्ञा सुरेश भोर	कवठे (येमाई)	शिरूर	९०७५३५१५५५	१.१०
९३	जयसिंग संपत ढोमे	पिंपरखेड	शिरूर	९९७५८६८०९६	०.३०
९४	प्रभाकर महिपती थिटे	काठापूर खुर्द	शिरूर	९९६०८२९७५१	१.२०
९५	अण्णा धोंडीबा ढोमे	पिंपरखेड	शिरूर	९०९६८५००१५	०.३५
९६	दिपक शिवाजी वालुंज	फाकटे	शिरूर	७०३८९४७७९८	१.१३
९७	संतोष गोपीनाथ जगताप	जांबूत	शिरूर	९९७०८६५३०८	०.६०
९८	पोखरकर लक्ष्मीबाई नवनाथ	पिंपळगाव	आंबेगाव	९८८१९३२८४६	०.३८
९९	मल्हारी नरहरी लांडगे	नागपूर	आंबेगाव	७७२१८२३०१७	०.६०
१००	खंडू जिजाबा बारवकर	रांजणी	आंबेगाव	९०२१०९५६०५	१.२४
१०१	सोनाली संजय कोंडे	चांडोह	शिरूर	८४१२९८०५७२	०.६०
१०२	बाळू बबन भोर	जाधववाडी	आंबेगाव	९००४०५८९२४	०.४२
१०३	तुषार जनार्दन खिलारी	भराडी	आंबेगाव	८८०८८३५९१०	०.४५
१०४	बाबाजी जनार्दन खिलारी	भराडी	आंबेगाव	९७६३७००६७९	०.४०
१०५	सोनु सदाशिव करंडे	काठापूर बुद्रुक	आंबेगाव	९७३०५२६५१५	०.७०
१०६	विलास बबन बांगर	गणेगाव खालसा	शिरूर	९६०४८५०९७४	०.५०
१०७	दत्तात्रय भगवंतराव बांगर	गणेगाव खालसा	शिरूर	८४२१९७५०२४	०.५९
१०८	नरसिंग नारायणराव पलांडे	मुखई	शिरूर	९८८१०७३४५३	२.००
१०९	बापुसाहेब आनंदराव पलांडे	मुखई	शिरूर	७५८८१८४३२६	०.७६
११०	कल्पना अंकुश पंचमुख	करंदी	शिरूर	९६८९१०११५५	१.०८
१११	नंदकुमार सोनबा देकर	करंदी	शिरूर	९८५०४७६१००	०.३९
११२	सुरज संजय कोंडे	चांडोह	शिरूर	७४९८७७६७४४	०.८०
११३	हरिश्चंद्र रामभाऊ थोरात	खडकी	आंबेगाव	९९२२४०१७२५	०.९८
११४	रामचंद्र कुशाबा भोर	खडकी	आंबेगाव	९००४९८२४०१	०.३८
११५	राजेंद्र रामचंद्र भोर	खडकी	आंबेगाव	९००४९८२४०१	०.३८
११६	विलास अर्जुन बोंबे	पिंपरखेड	शिरूर	९०२२८६९७५४	०.४०
११७	विशाल देवराज उंडे	पिंपरखेड	शिरूर	९३७०६२९५०२	०.९०
११८	बाजीराव गोपाळा बांगर	पिंपळगाव (खडकी)	आंबेगाव	९८६०५८४९३५	०.५८
११९	स्वप्निल भानुदास थिटे	काठापूर खुर्द	शिरूर	९८५०७९८४२४	०.८०
१२०	सुलभा रमेश महाकाळ	चांडोली बुद्रुक	आंबेगाव	९९६०१७९९५१	०.६७
१२१	सुरेश सदाशिव पाबळे	पिंपरखेड	शिरूर	७५८८६२५३५९	०.४०
१२२	सरुबाई सदाशिव पाबळे	पिंपरखेड	शिरूर	९०६०२९१७४५	०.४०
१२३	शिवाजी नामदेव रोकडे	चांडोह	शिरूर	९६८९०१२४१०	०.८२
१२४	शामकांत काशिनाथ गोरडे	शिगवे	आंबेगाव	९९२०१०२०८१	०.४०
१२५	प्रभाकर देविदास गायकवाड	मांजरवाडी	जुन्नर	८९७५०४३२३२	०.५५
१२६	योगेश प्रभाकर गायकवाड	मांजरवाडी	जुन्नर	८९७५०४३२३२	०.५०
१२७	उमेश रामदास हिगे	अवसरी बुद्रुक	आंबेगाव	७७०९९०३६६३	०.३५

अ. नं	ऊस उत्पादकाचे नाव	गाव	तालुका	संपर्क नंबर	ठिबक क्षेत्र (हे.आर)
१२८	ज्ञानेश्वर भाऊ लबडे	जारकरवाडी	आंबेगाव	९६३७९६०६४९	०.४०
१२९	उल्हास सर्जेराव जगताप	जातेगाव खुर्द	शिरूर	९२७०८९३८७७	०.७४
१३०	भोर दत्तात्रय रघुनाथ	जाधववाडी	आंबेगाव	७०५८६१९८६७	१.००
१३१	जयसिंग संपत ढोमे	पिपरखेड	शिरूर	९९७५८६८०९६	०.६०
१३२	दशरथ रामचंद्र हांडे	निरगुडसर	आंबेगाव	९७६६३२९५७९	१.३०
१३३	हिम्मत रामचंद्र हांडे	निरगुडसर	आंबेगाव	७९७२६५७९८३	१.३०
१३४	अशोक दशरथ गावडे	भराडी	आंबेगाव	९८९००८५५०९	०.६०
१३५	संदिप सदाशिव टेमकर	पोंदेवाडी	आंबेगाव	९९७५५६०३९९	०.८०
१३६	अनुसया किसन बोंबे	पिपरखेड	शिरूर	९४०४१४९७६८	०.४०
१३७	गजानन राघू ढोकले	करंदी	शिरूर	९८८१४६५५८९	१.६१
१३८	शहाजी तुकाराम गरुड	मुखई	शिरूर	९८५०१४५७०९	०.८०
१३९	उदय विठ्ठल भोर	रांजणी	आंबेगाव	९८२२५२२९६१	०.४४
१४०	रमेश रामचंद्र पलांडे	मुखई	शिरूर	९३७००७७२५४	१.६५
१४१	बाळू ज्ञानेश्वर भोर	खडकी	आंबेगाव	९१७५०१०४४८	०.४९
१४२	वंदना सुभाष वालुंज	पिपरखेड	आंबेगाव	९८८१४१५३७६	१.५६
१४३	शहाजी तुकाराम गरुड	मुखई	शिरूर	९८५०१४५७०९	०.८०
१४४	चिंतामणी शंकर हिंगे	खोडद	जुन्नर	९५०३६२६३५९	१.४०
१४५	बबन मारुती थोरात	कळंब	आंबेगाव	९९६०८७२२७१	०.५१
१४६	ज्ञानेश्वर भागुजी थोरात	कळंब	आंबेगाव	९५७९४७०७३६	०.६०
१४७	नामदेव भिमाजी थोरात	कळंब	आंबेगाव	८६६८९२८४८६	०.२०
१४८	तानाजी कोंडीबा थोरात	चांडोली बुद्रुक	आंबेगाव	९२६०७८०७८०	०.५०
१४९	ज्ञानेश्वर बबन वालुंज	वडगाव (काशिंबेग)	आंबेगाव	७७०९३७२२२९	१.२०
१५०	अशोक पराजी बांगर	एकलहरे	आंबेगाव	७०२८३७४६०३	०.४०
१५१	रोहिदास मारुती बाणखेले	मंचर	आंबेगाव	९३५९४२६७९५	०.८०
१५२	जगन देवराम थोरात	चांडोली बु.	आंबेगाव	९५५२३२६१६४	०.३०
१५३	द्वारका अनिल पडवल	महाळंगे पडवल	आंबेगाव	९१६७६१२२२३	०.५०
१५४	अरुण गोविंदराव पडवल	महाळंगे पडवल	आंबेगाव	९३२१९७८८४१	०.५५
१५५	दत्तात्रय धोंडीबा दरेकर	दरेकरवाडी	आंबेगाव	७७०९१३७२१०	२.६१
१५६	राजेश रायबा चासकर	चास	आंबेगाव	९९७५२६५१५३	०.५६
१५७	मिराबाई रायबा चासकर	चास	आंबेगाव	९९७५२६५१५३	०.४०
१५८	विश्वास रामदास चासकर	चास	आंबेगाव	८३०८३०१४४१	०.४०
१५९	बबनराव भिवाजी शेते	थोरांदळे	आंबेगाव	९७६६६२५४६७	०.९०
१६०	अश्विनी बबनराव शेते	थोरांदळे	आंबेगाव	९७६६६२५४६७	१.००
१६१	शिवराम नजु बांगर	पिपळगाव (खडकी)	आंबेगाव	९८९०७३८९४५	०.३०
१६२	कमल अशोक पडवल	महाळंगे पडवल	आंबेगाव	९८७०९०८३८१	०.४०
१६३	अजित भगवान काले	कालेवाडी	आंबेगाव	८३७९८२६९९२	०.३३
१६४	रामदास शंकर घोलप	चिंचोली	आंबेगाव	९९२२८६१७७७	०.७०
१६५	दत्तात्रय हरिभाऊ आवटे	गंगापूर बुद्रुक	आंबेगाव	९४२३५६१६७८	०.७८
१६६	अशोक संभाजी चासकर	चास	आंबेगाव	७८४३०७११३१	०.४०
१६७	गोविंद बबन टाकळकर	पिपरखेड	शिरूर	९९७०३६१३७४	०.६५
१६८	बाबाजी नानाभाऊ पोखरकर	पिपरखेड	शिरूर	७७०९५९९०००	१.२३
१६९	कारभारी नानाभाऊ पोखरकर	पिपरखेड	शिरूर	८६००८४२०४४	०.८३
१७०	पांडुरंग विठोबा पाबळे	पिपरखेड	शिरूर	९०२१९५०४९६	०.३९

अ. नं	ऊस उत्पादकाचे नाव	गाव	तालुका	संपर्क नंबर	टिबक क्षेत्र (हे.आर)
१७१	बाबुनाथ मारुती भालेराव	कळंब	आंबेगाव	९८९०५५२१९९	०.३०
१७२	पोपटराव हरिबा गावडे	निमगाव दुडे	शिरूर	८०२२००२९१	२.९८
१७३	अजित सोनभाऊ गावडे	निमगाव दुडे	शिरूर	९५२७७७७७८८७	०.५९
१७४	सुप्रिया सोनभाऊ गावडे	निमगाव दुडे	शिरूर	९९२२६०९०९९	०.५९
१७५	रणजीत सोनभाऊ गावडे	निमगाव दुडे	शिरूर	७०५७७७७७७४७	०.६०
१७६	सुनिता सोनभाऊ गावडे	निमगाव दुडे	शिरूर	९९२२६०९०९९	०.६९
१७७	टाकळकर बबन दुर्गा	पिंपरखेड	शिरूर	९९७०३६१३७४	१.००
१७८	राहुल वसंत थोरात	चंडोली बु.	आंबेगाव	९९२१९४९६९२	०.२०
१७९	सुनिता हरिभाऊ थोरात	चंडोली बु.	आंबेगाव	९००४००६००३	०.४०
१८०	वसंत श्रीपती थोरात	चंडोली बु.	आंबेगाव	९९२१९४९६९२	०.२०
१८१	शरद गुलाब ब-हाटे	पिंपरखेड	शिरूर	९३५९१६७६८६	०.५२
१८२	दरेकर गिरीश विठ्ठल	काळेवाडी	आंबेगाव	९४२३५२२४७२	१.०४
१८३	सुरेखा पांडुरंग मुकुटे	शिगाडवाडी	शिरूर	९८८१०७३१११	१.५०
१८४	सुदाम गणपत प-हाड	धामारी	शिरूर	७३८५५५००१५	०.३०
१८५	रामचंद्र गुलाबराव काळे	हिवरे (कुंभार)	शिरूर	९८२१८६००८५	१.००
१८६	पोपट रामभाऊ लबडे	जारकरवाडी	आंबेगाव	९९२१७८५२४९	१.२०
१८७	बबुशा शंकर क्षिरसागर	जातेगाव बुद्रुक	शिरूर	७६६६०७६२६०	०.९०
१८८	पंढरीनाथ गेणु तांबे	हिवरे (कुंभार)	शिरूर	९५२७४८२७५९	२.००
१८९	माया कौंडीभाऊ पोखरकर	खडकी	आंबेगाव	८३०८४९९२९८	०.४०
१९०	अवगुणे भोलेनाथ काशिनाथ	हिवरे (कुंभार)	शिरूर	९११२८२१३४८	१.२०
१९१	नळकांडे प्रविण बापूसाहेब	बुरुंजवाडी	शिरूर	९१७५६८४२४८	०.९१
१९२	दत्तात्रय बबन भरणे	वरुडे	शिरूर	८४५९०४९७७३	०.९१
१९३	भिकाजी शंकर गजरे	जातेगाव खुर्द	शिरूर	९७६४०९५९५२	०.७७
१९४	नारायण पंढरीनाथ निकाळजे	जातेगाव खुर्द	शिरूर	८८३००२८६५३	१.१२
१९५	बंटर बाबुराव घोलप	जातेगाव खुर्द	शिरूर	८६००१९६५२२	०.६०
१९६	सुधाकर दत्तात्रय शुक्ले	मुखई	शिरूर	९७०५०५०५०२	१.२०
१९७	पद्माकर कृष्णा जातेगावकर	जातेगाव खुर्द	शिरूर	९८२२५८२५५५	१.७३
१९८	गिरीश पद्माकर जातेगावकर	जातेगाव खुर्द	शिरूर	९८२२५८२५५५	१.५०
१९९	स्वाती पद्माकर जातेगावकर	जातेगाव खुर्द	शिरूर	९८२२५८२५५५	०.९५
	एकुण				१५८.१०

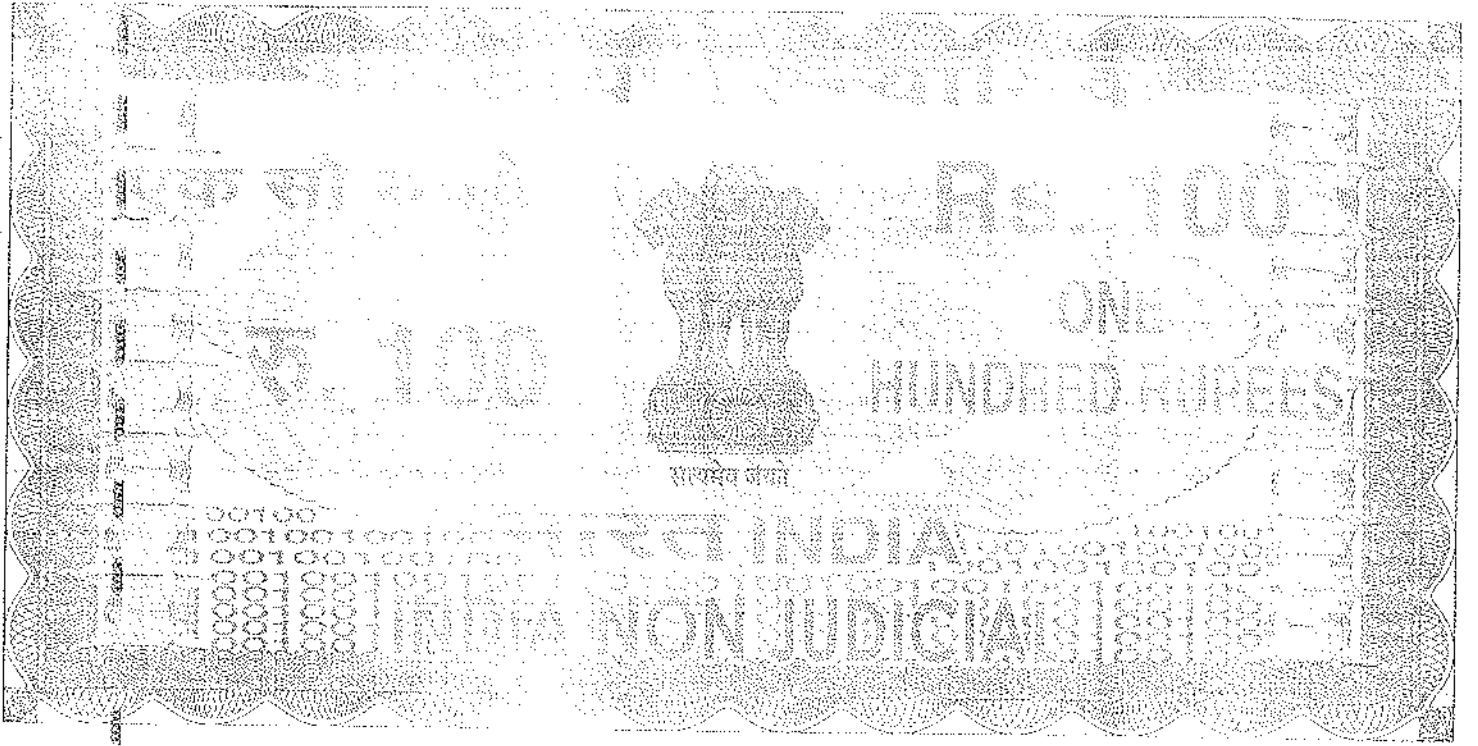
कररनामा

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 - २०२०-२०२१)



महाराष्ट्र MAHARASHTRA

2020

846190

(मद्रास मुद्रांक ज्या कारणासाठी शिरोदा कला अह. ज्या कारणासाठी मद्रास मुद्रांक लागू आहेत. या
बाबती बंधनकारक नाहीत.)

अनु.क्र. 8206 दिनांक 19/01/2020 रक्कम 900/-

मुद्रांक कोणत्या कारणासाठी वापरण्यात आले आहे. क. र. क.

मुद्रांक घारणाचे संपूर्ण नाव चंद्रकांत बाळकृष्ण मुळे

संपूर्ण पत्ता नारायणगावा 19

हस्ते व्यक्तीचे नाव व पत्ता र. प. न. म. क.

मुद्रांक घारणाची / हस्ते व्यक्तीची
सही / अंगठ्या

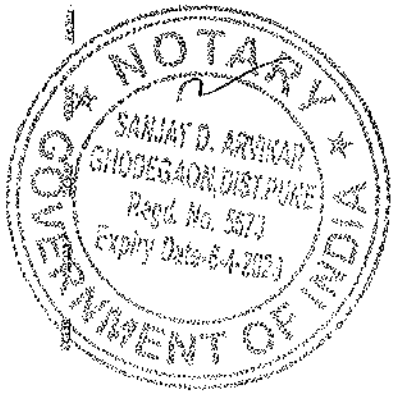
श्री विठ्ठल गोखले पाचपुरी
जिल्हा मद्रास मुद्रांक विभाग, प. क्र. 2202004
वसनाबाई मुद्रा दि. 31 मार्च 2024
मोखा मार्केट, लक्ष्मी रोड, हॉटेल विठ्ठलवाडी शेतागे,
पंचर, ता. अहमदनगर, जि. पुणे

करारनामा

करारनामा आज वारशानिवाडवार दि. 3 माहे 20/01/2020 सन 2020 इसवी ते दिवशी

करारनामा लिहून घेणार:-

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु. ता. आंधेगाव, जि. पुणे करिता
कार्यकारी संचालक - श्री चंद्रकांत मंगाधर ढगे
वय - 99 वर्षे धंदा - नोकरी



करारनामा लिहून देणार:-

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

महाराष्ट्र विभागीय विक्री व्यवस्थापक - श्री, उदय राजीव खडकीकर
वय - ३२ 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 ऊस उत्पादकांना स्वतःच्या तसेच ऊस उत्पादकांच्या फायद्यासाठी चांगल्या गुणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळावा म्हणून कारखान्यामार्फत शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संच बसवून देण्याची योजना राबवण्याचा निर्णय घेतला आहे.

दि. १८/०८/२०२० रोजीचे मंजूरीनुसार सोबत जोडलेल्या दरपत्रकानुसार रिवुलिस इरिगेशन इंडीया प्रा.लि. यांना खालील अटी शर्तीप्रमाणे काम देण्यात आले आहे. दि. २१/११/२०२० रोजीचा संचालक मंडळ संकेतस्थले झालेल्या चर्चेप्रमाणे

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 नगुद केल्याप्रमाणे आहे (सदर कंपनीचा उल्लेख यापुढे पुरवठादार असा करण्यात आला आहे.) लिहून देणार हा महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अंतर्गत नोंदणी केलेला सहकारी साखर कारखाना असून, त्यांचा सभासद व विंगर सभासदांचे ऊसापासून साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (यापुढे लिहून देणार हा सहकार कायदयान्वये नोंदलेला साखर कारखाना असून त्यांचा उल्लेख कारखाना असा केला आहे.)

योजना राशस्वी करण्यासाठी कारखाना व पुरवठादार यांमधील अटी व शर्ती खालीलप्रमाणे असतील.

- १) कारखाना ठिबक सिंचन संच बसविणाऱ्या इच्छुक सभासदांची नावे व संबंधीत आवश्यक असणारी कागदपत्रे पुरवठादारास देईल.
- २) प्राप्त झालेल्या यादीनुसार पुरवठादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.
- ३) मोजमापानुसार पुरवठादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक अभियंत्याकडून तांत्रिक व आर्थिक दृष्ट्या योग्य असलेला आराखडा तयार करून त्यासाठी लाभणाऱ्या 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. चार खोदाई पूर्ण झाल्यानंतर दहा दिवसांच्या आत पुरवठादार शेतावर ठिबक सिंचन संचासाठी लागणारे साहित्याचा पुरवठा करून संचाली उभारणी करून देण्यात येईल व त्यानंतर कारखान्याचे अधिकारी प्रत्यक्ष पाहणी करतील.

- ५) अ) शेतकरी निहाय ठिबक सिंचन संचाची बिले मान्य दरप्रमाणे 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 सहीनिशी संच उभारणी अहवाल व बिल कारखान्याकडे सादर करतील.
- क) कारखान्याचे अधिकारी समक्षा पाहणी करतील.
- ६) पुरवठादार कृषि आयुक्तालय पुणे, यांच्याकडे मान्यता प्राप्त पुरवठादार असून त्यांनी स्वतः उत्पादीत केलेले ठिबक सिंचन संचातील सर्व मुख्य साहित्य आय.एस.आय. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असतील.
- ७) संचाच्या आराखड्याप्रमाणे भेज 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 परिष्ठाण लाभार्थी शेतकऱ्याने स्वखर्चाने कारखान्याच्या प्रयोगशाळेतून करावयाचे आहे.
- ९) ठिबक सिंचन संचाची निगा संवधारकाने कशी घ्यावयाची हे समजून सांगण्याची जबाबदारी वितरकाची राहिल.
- अ) फिल्टरची वेळोवेळी निरागित 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 संवधारकाने 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 (कंड्युमेबल्स, इलेक्ट्रीक अॅटॅच, रबर पार्ट्स, फिल्टर जाळी/वाळु इत्यादी सोडुन) उत्पादन मुलक 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 खराब झाल्यास याची जबाबदारी संवधारकाची राहिल. शेतकऱ्यांचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अचानक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संचाची निगा 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 कारादेकालुन 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 नियमावली अधिन राहून)

अनुदानासाठी लागणारी कामदपत्रे उदा. ७/१२ उतारा, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅप, 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 मागणीप्रमाणे कमी जास्त होईल. दरपत्रका नुसार लागण-या मालाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर जास्तीचा आकारण्यात येईल.
- १५) पुरवठादासने 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 आगाऊ द्यावे लागतील.
- १६) आपल्या कारखान्या मार्फत राबविण्यात 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, भुकंप, अपघात, ठिबक संच जळीत होणे यामुळे होणा-या नुकसानीस विमा संरक्षण मिळणार आहे. (विमा स्वकम ठिबक संचाची टॅक्स इन्व्हाइस 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)

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

३. पुरवठादार कंपनीचे वितरकांकडून माल वाहतूक खर्च व जोडणी खर्च संबंधित शेतक-याकडून आकारले जाणार नाहीत.

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

५. लाभार्थी शेतक-यांना खतमात्रा, चाणी नियोजन मार्गदर्शन तसेच वर्षातून ३ वेळा कृषी तज्ञ भेट देतील. त्याचा रिपोर्ट / फिडबॅक शेतकरी व शेतकी विभाग यांचे सहनिशी 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 (डायरी) देऊन त्याच्या अंमलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.

७. कारखान्या सहकार्याने पुरवठा कंपनीचे तज्ञांकडून वर्षातून एक वेळा व तिन वर्षात तिन वेळा मोठे शेतकरी मेळावे घेण्यात येतील.

८. कारखाना व पुरवठादार ठिबक कंपनी मार्फत सबविषयात येणा-या सदर योजनेअंतर्गत ठिबक सिंचन संचावर जास्तीत जास्त उत्पादन घेणा-या प्रथम ७ शेतक-यास कारखाना वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी रक्कम रु.११०००/- देऊन गौरविषयात येईल.
९. ठिबक मालाचा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.
१०. ठिबक योजनेतील कसराअंतर्गत कंपनीला प्रति वार्षिक २५० हेक्टर व प्रति महिना २५ 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.

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 शेतका आराखडा / सव्हे तयार करणे व रितसर संच बसविलेनंतर संबंधित शेतक-यांचे संमतीपत्रासह व शेतकी विभागाने तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु.३९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.७०,०००/- 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/- मुळ पेमेंटच्या तारखेपासून १२ महिनेनंतर कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.

१८) ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. परंतु विशिष्ट परिस्थितीमध्ये उदा. मालावरील जी.एस.टी. कमी / जास्त झाल्यास त्यानुसार दरपत्रक तयार केले जाईल. व त्या नवीन दरपत्रकाप्रमाणे किंमती आकारल्या जातील. त्याची पुर्वसूचना पुरवठादार कारखान्यास दहा दिवस अगोदर लिखित स्वरूपात देण्यात येईल.

ठिबक संचाचे दर कसरासोबत जोडलेल्या मान्य दरपत्रकाप्रमाणे मालाचा पुरवठा होईल व वील आकारणी करण्यात येईल. कसराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चीत केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चीत केलेल्या दरास मान्यता दिल्यानेतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) मालाचा पुरवठा व बिल आकारणी नवीन दराने आकारण्यात येईल.

१९) वरील कसरांमधील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार वागणेस नुकल्यास प्रस्तुतवा कसरा रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसे कसरा रद्द करणेबाबत ८ दिवस अगोदर नोटीस देणेत येईल, तसेच यदा कदाचित वरील कसरातील अटी व शर्तीचा भंग होवून कुणाचे नुकसान झालेस त्याची नुकसान भरपाईची जबाबदारी लिहून देणार यांची राहिल,



२०) या कराराबाबत व योजनेच्या अंमलबजावणी काळात काही वाद, मतभेद अथवा गैरसमज निर्माण झाल्यास पुस्तकदार व कारखाना संयुक्तपणे न्यायासाठी न्यायालयीन प्रक्रिया करेल. पुस्तकदाराने कारखान्यामध्ये रु.१००/- नाममात्र सभासद फी पावती क११४१ नुसार दि. १५/१०/२०२० रोजी भरणा केलेला आहे. पुस्तकदार कारखान्याचे नाममात्र सभासद झाले असल्याने उपस्थित वाद महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे यांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.

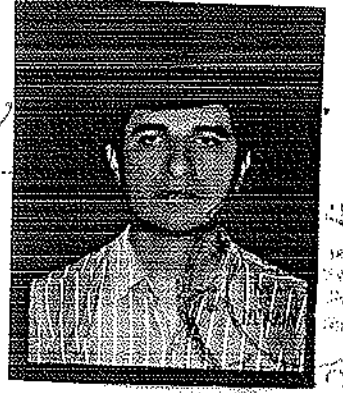
२१) सदर करारनामा दिनांक ३/१०/२०२० पासून ते दिनांक १८/१०/२०२१ पर्यंत ११/११/२०२१ रोजी लागू राहील.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबुल असून आज दिनांक ३/१०/२०२० रोजी कारखाना 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

(Signature)



करारनामा लिहून घेणार

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

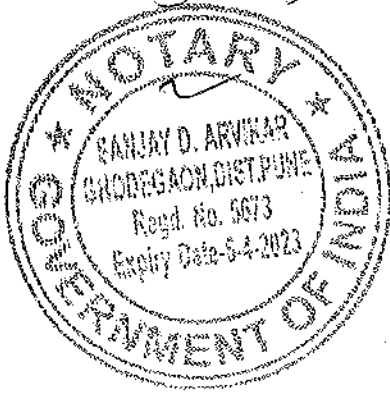
कार्यकारी संचालक
श्रीमंशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
पु.पो. पारसगव तालुका अंबेगाव जिल्हा,
पार. अंबेगाव, जि. पुणे. ४१२ ४०६

साक्षीदार

१. चंद्रकांत बालकृष्ण मुळे
मु.पो. नारायणगाव ता. अंबेगाव जिल्हा
२. पांडुरंग लक्ष्मणराव जोशी
मु.पो. कोमेरी जि. लोयणी

(Signature)

(Signature)



NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 799/2020
REG. NO. 25

BEFORE ME

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



NOTARIAL

NOTARIAL

NOTARIAL

NOTARIAL

NOTARIAL

- 3 OCT 2020

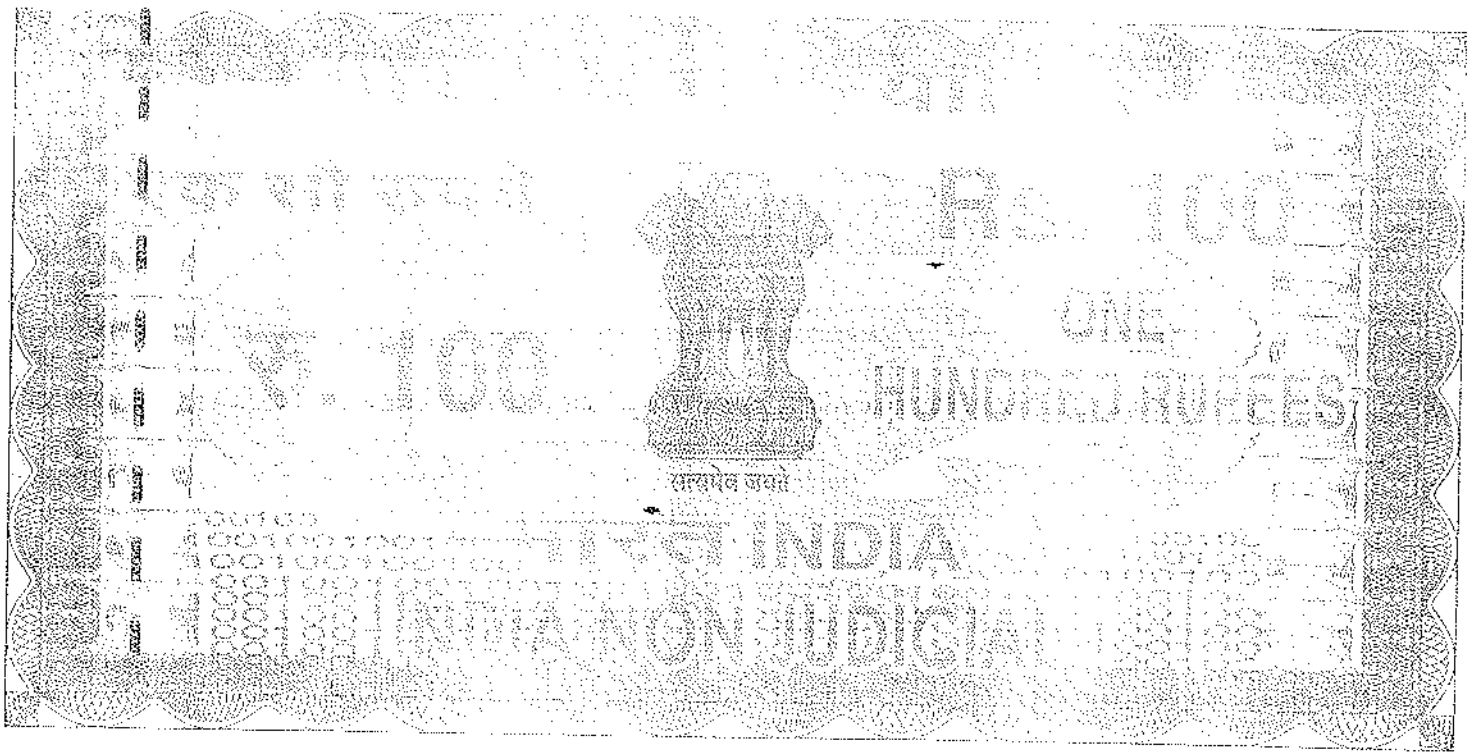
करनामा

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 न.१०१, पौड रोड, कोथरुड, पुणे ३८

(सन - २०२०-२०२१)

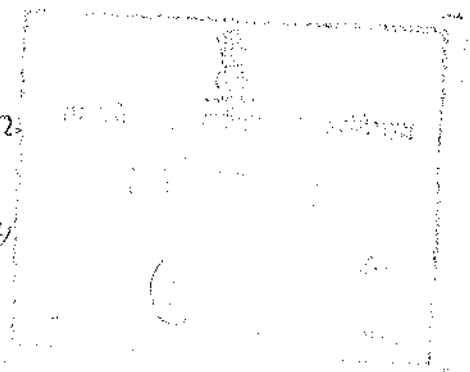


महाराष्ट्र MAHARASHTRA

2020

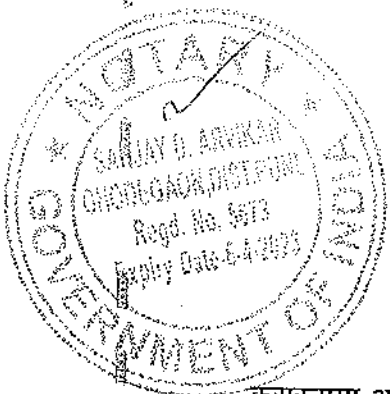
WV 969352

५५५५ १११०१२०
 नोटिफिकेशन क्रमांक ११०१२०
 दिनांक ११/१०/२०
 नोटिफिकेशन क्रमांक ११०१२०
 दिनांक ११/१०/२०
 नोटिफिकेशन क्रमांक ११०१२०
 दिनांक ११/१०/२०



[Handwritten signature]

Copymaster
 नोटिफिकेशन क्रमांक ११०१२०
 दिनांक ११/१०/२०
 नोटिफिकेशन क्रमांक ११०१२०
 दिनांक ११/१०/२०



करारनामा

करारनामा आज वार सोमवार दि. ०५ माहे ऑक्टोबर सन २०२० इसवी ते दिवशी

करारनामा लिहून घेणार:-

भीमाशंकर राहकरी साखर कारखाना लि.
 दत्तात्रयनगर, पारगाव तर्फे अवसरी बु. ता. आंबेगाव, जि. पुणे करिता
 कार्यकारी संचालक - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढगे
 वय - ५५ वर्षीय धंदा - जोकरी

करारनामा लिहून देणार:-नेटाफिम इरिगेशन इंडीया प्रा.लि. प्लॉट नं. २६८ ते २७०
ऑफीस नं.१ व २, बिल्डींग नं.सी १, सौदामिनी कॉम्प्लेक्स
भुसारी कॉलनी, सर्व्हे नं.१०१, फोड रोड, कोथरुड, पुणे ३८
(पुरवठादार) करिता
विभागीय व्यवस्थापक - श्री,असिफ इकबाल वानकर
वय - ३९ वर्षे धंदा- नोकरी

कारणे करारनामा लिहून देतो कि

श्रीगाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अतसरी बु. ता.आंबेगाव, जि.पुणे यांच्या संचालक मंडळाने कारखान्याच्या ऊस उत्पादकांना स्वतःच्या तसेच ऊस उत्पादकांच्या फायद्यासाठी तांगल्या गुणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळावा म्हणून कारखान्यामार्फत शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संव बसवून देण्याची योजना राबवण्याचा निर्णय घेतला आहे.

दि. २६/०८/२०२० रोजी कारखान्याच्या मा.संचालक मंडळ/शेतकरी-समिती सभेमध्ये झालेल्या चर्चेप्रमाणे व सोबत जोडलेल्या दरपत्रकानुसार नेटाफिम इरिगेशन इंडीया प्रा.लि. यांना खालील अटी शर्तीप्रमाणे काम देण्यात आले आहे.

करारनामा लिहून देणार ही ठिबक सिंचन संवाचे साहित्य उत्पादन करणारी व त्याची विक्री व पुरवठा करणारी कायदान्वये (नोंदलेली) कंपनी आहे. सदर कंपनीचा नोंदविलेला पत्ता वर नगुद 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 उपाययुक्त साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (यापुढे लिहून घेणार हा सहकार कायदान्वये नोंदलेला साखर कारखाना असून त्यांचा उल्लेख कारखाना असा केला आहे.)

योजना यशस्वी करण्यासाठी कारखाना व पुरवठादार यामधील 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 त्यांचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.
- ३) मोजमापानुसार पुरवठादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक अभियंत्याकडून 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 संवासाठी लागणारे साहित्याचा पुरवठा करून संचाची उभारणी करून देण्यात येईल व त्यानंतर कारखान्याचे अधिकारी प्रत्यक्ष पाहणी करतील.

- १) अ) शेतकरी निहाय ठिबक सिंचन संवाची बिले मान्य दरप्रकाप्रमाणे पुरवठादार किंवा पुरवठादासने कारखान्यासाठी अधिकृत केलेले वितरक देतील. (अधिकृत वितरकाची यादी सोबत जोडलेली आहे) त्यावर पुरवठादासची किंवा अधिकृत वितरकाची स्वाक्षरी राहिल.
- ब) ठिबक सिंचन संव कार्यान्वित झाल्यानंतर पुरवठादार / अधिकृत वितरक व लाभार्थी शेतकरी यांच्या सहीनिशी संव 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 संवातील सर्व मुख्य साहित्य आय.एस.आय. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असतील.
- ७) संवाच्या आराखड्याप्रमाणे गेन सबगेनसाठी लागणारे व इतर खोदकाम, फिल्टर ओटा तसेच इतर सिट्हील 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 संवाची निगा संवधारकाने कशी घ्यावयाची हे समजून सांगण्याची जबाबदारी वितरकाची राहिल.
- अ) फिल्टरची वेळोवेळी नियमित स्वच्छता करणे, त्याचप्रमाणे संपुर्ण संवाचे नियमितपणे फ्लशिंग करणे. (लॅटरल, सबगेन)
- ब) संव धारकाने पिकाचे जीवनचक्र संपेपर्यंत मूळांच्या कक्षेत वाफसा स्थिती कायम रहावी यासाठी नियमित संव चालवावा.
- क) ठिबक संवाची कार्यक्षमता उत्कृष्ट राहिल तसेच संव सतत कार्यरत राहिल याची दक्षता संवधारकाने घ्यावयाची आहे.
- १०) ठिबक सिंचन संवाची मर्यादीत हमी (वॉरंटी) तीन वर्षांची राहिल. मर्यादीत हमी अंतर्गत फक्त उत्पादन मुलक दोषांचा समावेश राहिल. तीन वर्षांच्या कालावधीत ठिबक सिंचन संवाचा कोणताही भाग (कंड्युमेबलस, इलेक्ट्रीक अंटस, रबर पार्टस, फिल्टर जाळी/वाळु इत्यादी सोडून) उत्पादन मुलक दोषांमुळे नादुरुस्त किंवा न चालणारा (सदोष) निघाल्यास पुरवठादार गरजेनुसार फक्त ते सुटे भाग किंवा साहित्य मोफत दुरुस्त करून किंवा बदलून देईल.
- ११) ऊसतोडणी करताना संव खराब झाल्यास याची जबाबदारी संवधारकाची राहिल. शेतकऱ्याचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अवाजक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संवाची निगा न राखल्यामुळे होणा-या नुकसानीस संव धारक जबाबदार राहिल, त्याची कारखान्यास काही एक तोषीस लागू देणार नाही.
- १२) ठिबक सिंचन संव 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) शासनाने अनुदान योजना राबविण्याचे ठरविल्यास प्रत्येक लाभार्थी शेतकऱ्यांसाठी ठिबक सिंचन संवासाठी आवश्यक असणारी शासकीय अनुदान प्रकरणे तयार करून ती शासकीय नियमाप्रमाणे दाखल करणाऱ्या जबाबदारी वितरकाची / पुरवठादासची राहिल. (शासनाच्या निरमाला अधिन राहून)

अनुदानासाठी लागणारी कागदपत्रे उदा. ७/१२ उतारा, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅप, संगतीपत्र (एकत्रित कुटूंबातील ७/१२ असल्यास इतर हिस्सेदार / वारसदारांचे संगतीपत्र) व माती-पाणी परिक्षाण अहवाल इत्यादीची पूर्तता करण्याची जबाबदारी सभासद शेतकऱ्याची राहिल. तसेच साहित्याचे बिल, शेताचा नकाशा व हद्दीपत्र पुरवठादार देईल.

- १४) ठिबक संचाची किंमत प्लॉटच्या डिझाइन प्रमाणे, साहित्याच्या मगणीप्रमाणे कमी जास्त होईल. दरपत्रका नुसार लागणा-या मालाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर जास्तीचा 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 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 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)
वैयक्तीक 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 आकारले जाणार नाहीत.
४. सबसर्फेस नळ्या अंशरण्यासाठी 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 (डायरी) देऊन त्याच्या अंमलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.
७. वारखांना सहकायाने पुरवठा कंपनीचे तज्ञांकडून वर्षातून एक वेळा व तिन वर्षांत तिन वेळा मोठे 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 ७ शेतक-यास कारखाना वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी रक्कम रु.११०००/- देऊन गौरविण्यात येईल.
९. ठिबक मालावा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.
१०. ठिबक योजनेतील करारांतर्गत कंपनीला प्रति वार्षिक २५० हेक्टर व प्रति महिना २५ हेक्टर ऊस क्षेत्रावर ठिबक सिंचन संच बसविणेचे उद्दिष्ट पूर्तता करणे बंधकारक राहिल. उद्दिष्ट पूर्तता न केलेस सदर करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल. मासिक उद्दिष्टपूर्तता अहवाल 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 / सल्ले तयार करणे व रितसर संच बसविलेनंतर संबंधित शेतक-यांचे संमतीपत्रासह व शेतकी विभागाचे तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु.३९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.५०,०००/- 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/- मुळ पेमेंटच्या तारखेपासून १२ महीनेनंतर कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.

१८) ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. परंतु विशिष्ट परिस्थितीमध्ये उदा. मालावरील जी.एस.टी. कमी / जास्त झाल्यास त्यानुसार दरपत्रक तयार केले जाईल. व त्या नवीन दरपत्रकाप्रमाणे किंमती आकारल्या जातील. त्याची पुर्वसुचना पुरवठादार कारखान्यास दहा दिवस अगोदर लिखित स्वरूपात देण्यात येईल.

ठिबक संचाचे दर करारासोबत जोडलेल्या मान्य दरपत्रकाप्रमाणे मालाचा पुरवठा होईल व बिल आकारणी करण्यात येईल. कराराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चीत केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चीत केलेल्या दरास मान्यता दिल्यानेतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) मालाचा पुरवठा व बिल आकारणी नवीन दराने आकारण्यात येईल.

१९) वरील करारामधील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार वागणेस चुकल्यास प्रस्तुतच करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसे करार 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 तिहून देणार यांची राहिल.

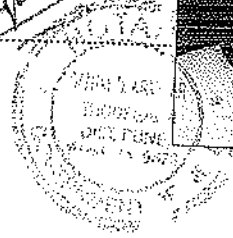
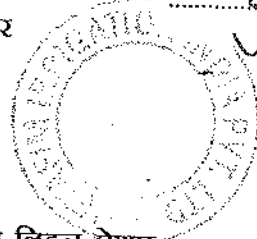
महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे यांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.

२१) सदर करारनामा दिनांक ०५ / १० / २०२० पासून ते दिनांक १८ / ०९ / २०२० पर्यंत (१३ महिने) वर्षासाठी लागू राहील.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबुल असून आज दिनांक ०५ / १० / २०२० रोजी कारखाना कार्यालयात दोन सादीदारांसमक्ष सही करून करारनामा कळविले.

करारनामा लिहून देणार

नेटाफिम इन्व्हेस्टमेंट इंडिया प्रा. लि. करिता
विभागीय व्यवस्थापक - श्री. अशिफ इकबाल वानकर



करारनामा लिहून घेणार

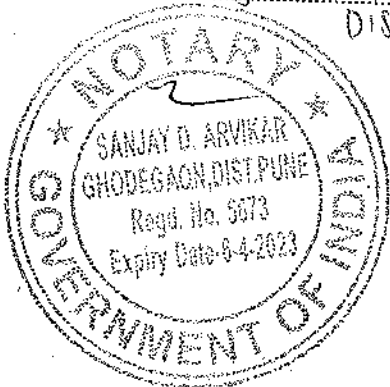
भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. करिता
कार्यकारी संचालक - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढगे

कार्यकारी संचालक
भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
नु.पो. पारगाव ताल. अंबेगाव जिल्हा.
सा. अंबेगाव, जि. पुणे ४१२ १०६

सादीदार

१. श्री. अशोक विनायक सोहेबराव

२. Adak Dinkar Rambhau
At - Bhagade Tal. Ambegaon
Dist. - Pune

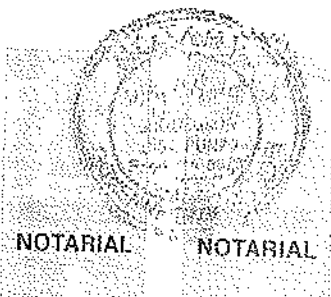


NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 804/2020
REG. NO. 25/2020

BEFORE ME

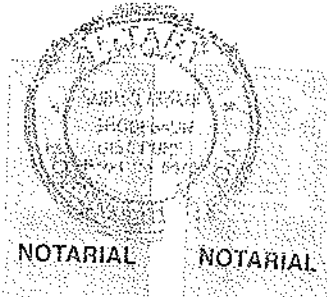
SANJAY D. ARVIKAR
M.Com., LL.B.
ADVOCATE & NOTARY
GOVT. OF INDIA
Ghodagaon, Tal. Ambegaon
Dist. Pune

- 5 OCT 2020



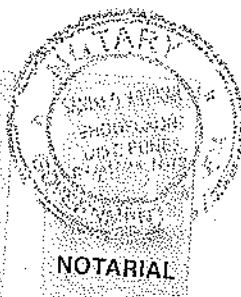
NOTARIAL

NOTARIAL



NOTARIAL

NOTARIAL



NOTARIAL

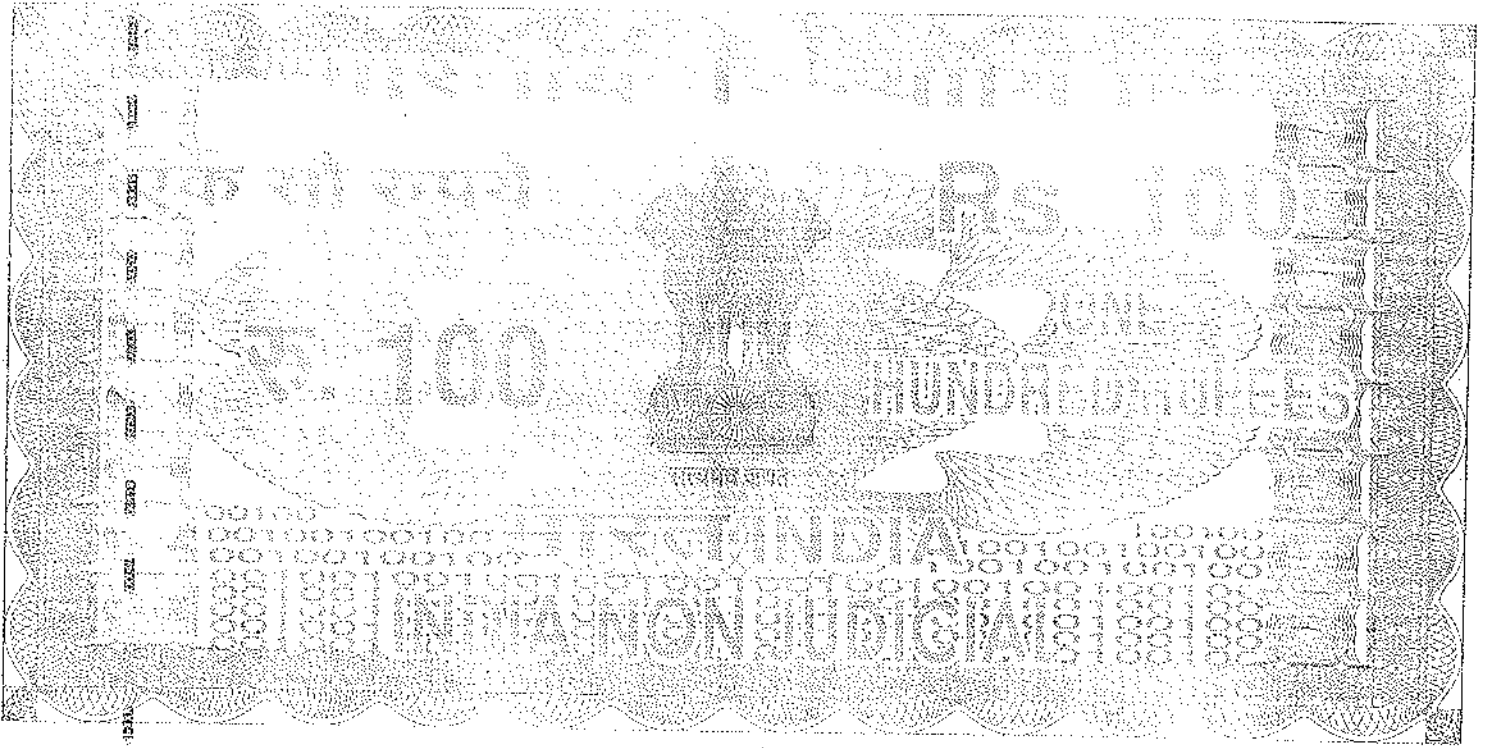
करनामा

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 - २०२०-२०२१)



महाराष्ट्र MAHARASHTRA

© 2020 ©

अनुक्रमांक ४४-६० - दि. २९/९/२०२० रु. १००

मुद्रांक शोभाय कायनासाठी सावरवाड्या आहे करारनामा

मुंबई मुद्रांक लॉरिनियम, १९५८ चे अनुक्रमेण

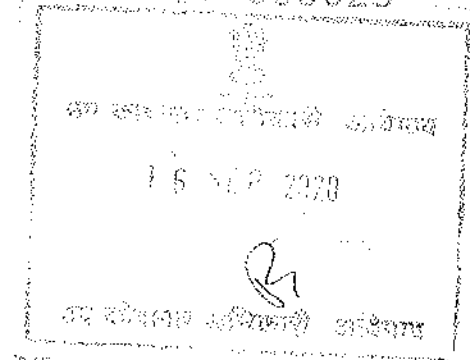
शुद्ध नांव जैन इरिगेशन सिस्टीम लि.

संपूर्ण पत्ता सावगांव

हस्ताक्षर अशिश्व दिक्षीप पो.क.

मुद्रांक धारकाची / हस्ताक्षरकर्त्याची

77 860025



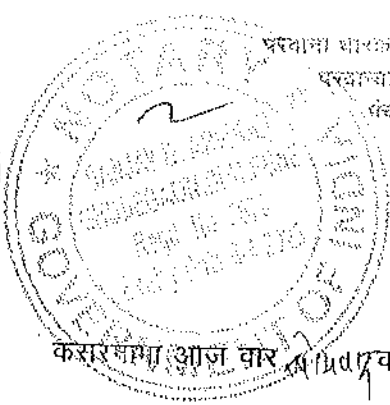
M-J-Leade,

एच. एस. गाडे

परवाना धारक मुद्रांक विक्रेता, प.क. २२०२००:

परवानावाली मुद्रांक दि. २९/९/२०२०

पंक्तर, ला. अतिक्रम कि. ला.



करारनामा

करारनामा आज चार दिवसांवर दि. २९ माहे सप्टेंबर सन २०२० इसवी ते दिवशी

करारनामा लिहून घेणार:-

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु. ता. आंबेगाव, जि. पुणे करिता
कारकाची संचालक - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढगे
वय - ७७ वर्षे धंदू - नोकरी

कारखान्या लिव्हून देणार:-

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

(पुस्तकादार) करिता

विभागीय व्यवस्थापक, विक्री विभाग - श्री.रवी गणपतराव माडीवान

वय - ४८ वर्षे धंदा- नोकरी

कारणे कारखान्या लिव्हून देतो कि

श्रीमशंकर सहकारी साखर कारखान्या लि. दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवयरी बु. ता.आंबेगाव, जि.पुणे यांच्या संचालक मंडळाने कारखान्याच्या ऊस उत्पादकांना स्वतःच्या तसेच ऊस उत्पादकांच्या फायदासाठी वांगल्या नृणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळावा म्हणुन कारखान्यामार्फत शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संच बसवुन देण्याची योजना राबवण्याचा निर्णय घेतला आहे.

दि.१८/०८/२०१७ रोजी कारखान्याच्या मा.संचालक मंडळ/शेतकरी-समिती सभेमध्ये झालेल्या चर्चेप्रमाणे व शोबत जोडलेल्या दृश्यकानुसार जैन इरिगेशन सिस्टीम इंडीया प्रा.लि. यांना खालील अटी शर्तीप्रमाणे काम देण्यात आले आहे.

कारखान्या लिव्हून देणार ही ठिबक सिंचन संचाचे साहित्य उत्पादन करणारी व त्यांची विक्री व पुरवठा करणारी कायदयान्वये (नोंदलेली) कंपनी आहे. सदर कंपनीचा नोंदविलेला पत्ता वर नमुद केलेल्याप्रमाणे आहे (सदर कंपनीचा उल्लेख यापुढे पुस्तकादार असा करण्यात आला आहे.) लिव्हून देणार हा महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अंतर्गत नोंदणी केलेला सहकारी साखर कारखान्या असुन, त्यांना आशाद व विंगर सभासदांचे ऊसापासुन साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (यापुढे लिव्हून देणार हा सहकार कायदयान्वये नोंदलेला साखर कारखान्या असुन त्यांचा उल्लेख कारखान्या असा केला आहे.)

योजना यशस्वी करण्यासाठी कारखान्या व पुस्तकादार यामधील अटी व शर्ती खालीलप्रमाणे असतील.

- १) कारखान्या ठिबक सिंचन संच बसविणाऱ्या इच्छुक सभासदांची नावे व संबंधीत आवश्यक असणारी कागदपत्रे पुस्तकादारास देईल.
- २) प्राप्त झालेल्या यादीनुसार पुस्तकादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.
- ३) मोजमापानुसार पुस्तकादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक अभियांत्याकडुन तांत्रिक व आर्थिक दृष्ट्या योग्य असलेला आराखडा तयार करून त्यासाठी लागणाऱ्या साहित्याची यादी (कोटेशन) तयार करतील.
- ४) कारखान्या पुस्तकादारास शेतकरी निहाय वर्क ऑर्डर देईल. कारखान्याकडुन वर्क ऑर्डर मिळाल्यानंतर पुस्तकादार लाभार्थी शेतकऱ्याला खोदाईचा लेआऊट तीन दिवसांचे आत देईल. शेतकऱ्यांना लेआऊटप्रमाणे पाच दिवसांच्या आत खोदाई पूर्ण करावी लागेल. वर 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.

- १) अ) शेतकरी निहाय ठिबक सिंचन संचाची बिले मान्य दरप्रकाप्रमाणे पुरवठादार किंवा पुरवठादाखने कारखान्यासाठी अधिकृत केलेले वितरक देतील. (अधिकृत वितरकाची यादी सोबत जोडलेली आहे) त्यावर पुरवठादाखची किंवा अधिकृत वितरकाची स्वाक्षरी राहिल.
- ब) ठिबक सिंचन संघ कार्यान्वित झाल्यानंतर पुरवठादार / अधिकृत वितरक व लाभार्थी शेतकरी सांच्या सहीनिशी संघ उभाणी अहवाल व बिल कारखान्याकडे सादर करतील.
- क) कारखान्याचे अधिकारी समक्षा पाहणी करतील.
- ६) पुरवठादार कृषि आयुक्तालय पुणे, यांच्याकडे मान्यता प्राप्त पुरवठादार असून त्यांनी स्वतः उत्पादीत केलेले ठिबक सिंचन संचातील सर्व मुख्य साहित्य आय.एस.आय. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असातील.
- ७) संचाच्या आराखड्याप्रमाणे गेन सबगेनासाठी लागणारे व इतर खोदकाम, फिल्टर ओटा तसेच इतर सिट्टील वर्क शेतक-यांने स्वखर्चाने करावयाचे आहे. सबसरफेस ठिबकसाठी लागणारा सर्व खोदाई खर्च शेतक-यांने करावयाचा आहे.
- ८) माती व पाणी परिक्षण लाभार्थी शेतक-यांने स्वखर्चाने कारखान्याच्या प्रयोगशाळेतून करावयाचे आहे.
- ९) ठिबक सिंचन संचाची निगा संचधारकाने कशी घ्यावयाची हे समजून सांगण्याची जबाबदारी वितरकाची राहिल.
- अ) फिल्टरची वेळोवेळी नियमित स्वच्छता करणे. त्याचप्रमाणे संपुर्ण संचाचे नियमितपणे फ्लशिंग करणे. (लॅटरल, सवमेन)
- ब) संच धारकाने पिकाचे जीवनचक्र संपेपर्यंत मूळांच्या कक्षेत वाफसा स्थिती कायम राहवी यासाठी नियमित संच चालवावा.
- क) ठिबक संचाची कार्यक्षमता उत्कृष्ट राहिल तसेच संच सतत कार्यरत राहिल याची दक्षता संचधारकाने घ्यावयाची आहे.
- १०) ठिबक सिंचन संचाची गर्वादीत हमी (वॉरंटी) तीन वर्षांची राहिल. गर्वादीत हमी अंतर्गत फक्त उत्पादन गुलक दोषांचा समावेश राहिल. तीन वर्षांच्या कालावधीत ठिबक सिंचन संचाचा कोणताही भाग (कंड्युमेबल्स, इलेक्ट्रीक अँटमस, रबर पार्टस, फिल्टर जाळी/वाळु इत्यादी सोडुन) उत्पादन गुलक 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 संचधारकाची राहिल. शेतकऱ्यांचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अचानक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संचाची निगा 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 आसात नियमातील बदलांमुळे असेल तर त्यामुळे होणा-या 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 / पुरवठादाखची राहिल. (शासनाच्या नियमाला अधिन राहून)

अनुदानासाठी लागणारी कागदपत्रे उदा. ७/१२ उतास, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅप, संगतीपत्र (एकत्रित कुटूंबातील ७/१२ असल्यास इतर हिस्सेदार / वारसदारांचे संगतीपत्र) व माती-पाणी परिक्षण अहवाल इत्यादींची पूर्तता करण्याची जबाबदारी शिवाय शेतकऱ्याची राहिल. तसेच साहित्याचे बिल, शेताचा नकाशा व हमीपत्र पुरवठादार देईल.

- १४) ठिबक संचाची किंमत प्लॉटच्या डिझाइन प्रमाणे, साहित्याच्या मागणीप्रमाणे कमी जास्त होईल. दरपत्रका नुसार लागणा-या भावाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर, जास्तीचा आकारण्यात येईल.
- १५) पुरवठादाराने रासायनिक प्रकिया (अॅसिड ट्रिटमेंट) संच उभारणीनंतर वर्षातून एक वेळेस व ३ वर्षातून तीन वेळा संपूर्णपणे मोफत करून द्यावयाची आहे. तीनवेळा जास्तवेळा रासायनिक प्रकिया सेवा हद्दी असल्यास त्यास आवश्यक अॅसिड व रु.२००/- प्रत्येक सेवेसाठी संचधारकास आगाऊ द्यावे लागतील.
- १६) आपल्या कारखान्या मार्फत सबविण्यात येणा-या ऊस उत्पादन वाढीच्या ठिबक योजनेमध्ये पुरवठादार कंपनी खालील प्रमाणे राहणानी 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 यागुळे होणा-या नुकसानीस विमा संरक्षण मिळणार आहे. (विमा स्वकम 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)

वैयक्तीक 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 आकारले जाणार नाहीत.

४. सबसक्रॉस नळ्या अंशरण्यासाठी पुरवठादार मोफत संच उपलब्ध करून देतील.

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

६. शेतकरीनिहाय स्वतः व पाणी व्यवस्थापन परिपत्रक / माहिती पुस्तिका (डायरी) देऊन त्याच्या अंमलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.

७. वारखाना सहकार्याने पुरवठा कंपनीचे तज्ञांकडून वर्षातून एक वेळा व तीन वर्षात तीन वेळा मोठे 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 ७ शेतक-यास कारखाना वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी रक्कम रु.११०००/- देऊन गौरविण्यात येईल.

९. ठिबक मालाचा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.

१०. ठिबक योजनेतील करारांतर्गत कंपनीला प्रति वार्षिक २५० हेक्टर व प्रति महिना २५ हेक्टर ऊस क्षेत्रावर ठिबक सिंचन संच बसविणेचे उद्दिष्ट पूर्तता करणे बंधकारक राहिल. उद्दिष्ट पूर्तता न केलेस सदर करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल. मासिक उद्दिष्टपूर्तता अहवाल महिना अखेरीस कारखान्यास लेखी स्वरूपात देणे बंधनकारक राहिल.

१७) पुरवठादारास खालीलप्रमाणे वेमेंट अदा करण्यात येईल.

अ) संचाची किंमत ऊस लागवडीची पध्दत / प्लॉटच्या डिझाईन प्रमाणे आवश्यक साहित्याच्या गागणीप्रमाणे 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 / सव्हे तयार करणे व रितसर संच बसविलेनंतर संबंधित शेतक-यांचे संमतीपत्रासह व शेतकरी विभागाचे तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु.३९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.५०,०००/- 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/- मुळ वेमेंटच्या तारखेपासून १२ महिनेनंतर कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.

१८) ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. परंतु विशिष्ट परिस्थितीमध्ये उदा. मालावरील जी.एस.टी. कमी / जास्त झाल्यास त्यानुसार दरपत्रक तयार केले जाईल. व त्या नवीन दरपत्रकाप्रमाणे किंमती आकारल्या जातील. त्याची पुर्वसुचना पुरवठादार कारखान्यास दहा दिवस अगोदर लिखित स्वरूपात देण्यात येईल.

ठिबक संचाचे दर करारासोबत जोडलेल्या मान्य दरपत्रकाप्रमाणे मालाचा पुरवठा होईल व बिल आकारणी करण्यात येईल. कराराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चीत केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चीत केलेल्या दरास मान्यता दिल्यानेतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) मालाचा पुरवठा व बिल आकारणी नवीन दराने आकारण्यात येईल.

१९) वरील करारामधील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार यागणेश चुकल्यास प्रस्तुतचा करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसे करार रद्द करणेबाबत ८ दिवस अगोदर नोटीस देणेत येईल. तसेच यदा कदाचित वरील करारातील अटी व शर्तीचा भंग होतून 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 संयुक्तपणे न्यायासाठी न्यायालयीन प्रक्रिया करेल. पुरवठादाराने कारखान्यामध्ये रु.१००/- नाममात्र सभासद फी पावती क १२८७ नुसार दि.२०/०९/२०२० रोजी भरणा केलेला आहे. पुरवठादार कारखान्याचे नाममात्र सभासद झाले असल्याने उपस्थित वाद महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे सांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.

२१) यादर करारनामा दिनांक १७ / ०९ / २०२० पासून ते दिनांक १९ / ०९ / २०२० पर्यंत ०१ (एक) वर्षासाठी लागू राहील.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबुल असून आज दिनांक २९ / ०९ / २०२० रोजी कारखाना कार्यालयात दोन साक्षीदारांसमक्ष सही करून करारनामा करून दिला.

करारनामा लिहून देणार

जैन एंजिनिअरिंग सिस्टीम लि.,.

विभागीय विक्री व्यवस्थापक, - श्री.रवी गणपतराव गाडीवान



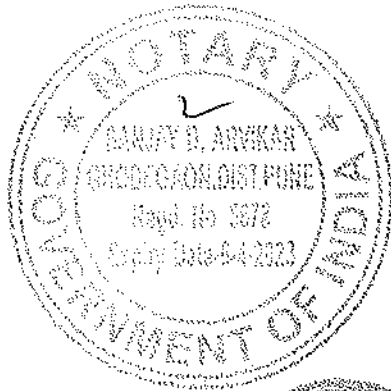
करारनामा लिहून घेणार

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

साक्षीदार
श्री.सुनील रामकांत झाडकु
पु.सं.कल्याण तर्फे अकाली यु.।।,
ला.अम्बेगाव, जि.पुणे.४१२.४०६

१. दिनेश्वर रामकांत झाडकु
रा.पा.गिरी ला.आंबेगाव जि.पुणे

२. संदीपकांत काळकुवठा भुळे.
रा. - ला.रा.पा.गिरी ला.आंबेगाव जि.पुणे

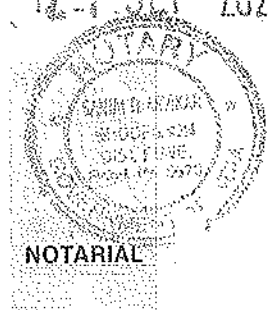
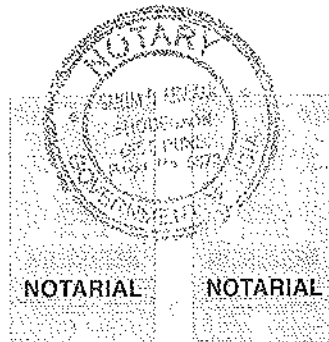
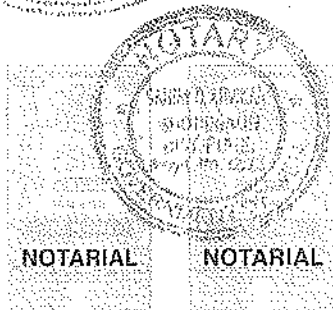


NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 731/2020
REG. NO. 25

BEFORE ME

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

21 SEP 2020



कररनामा

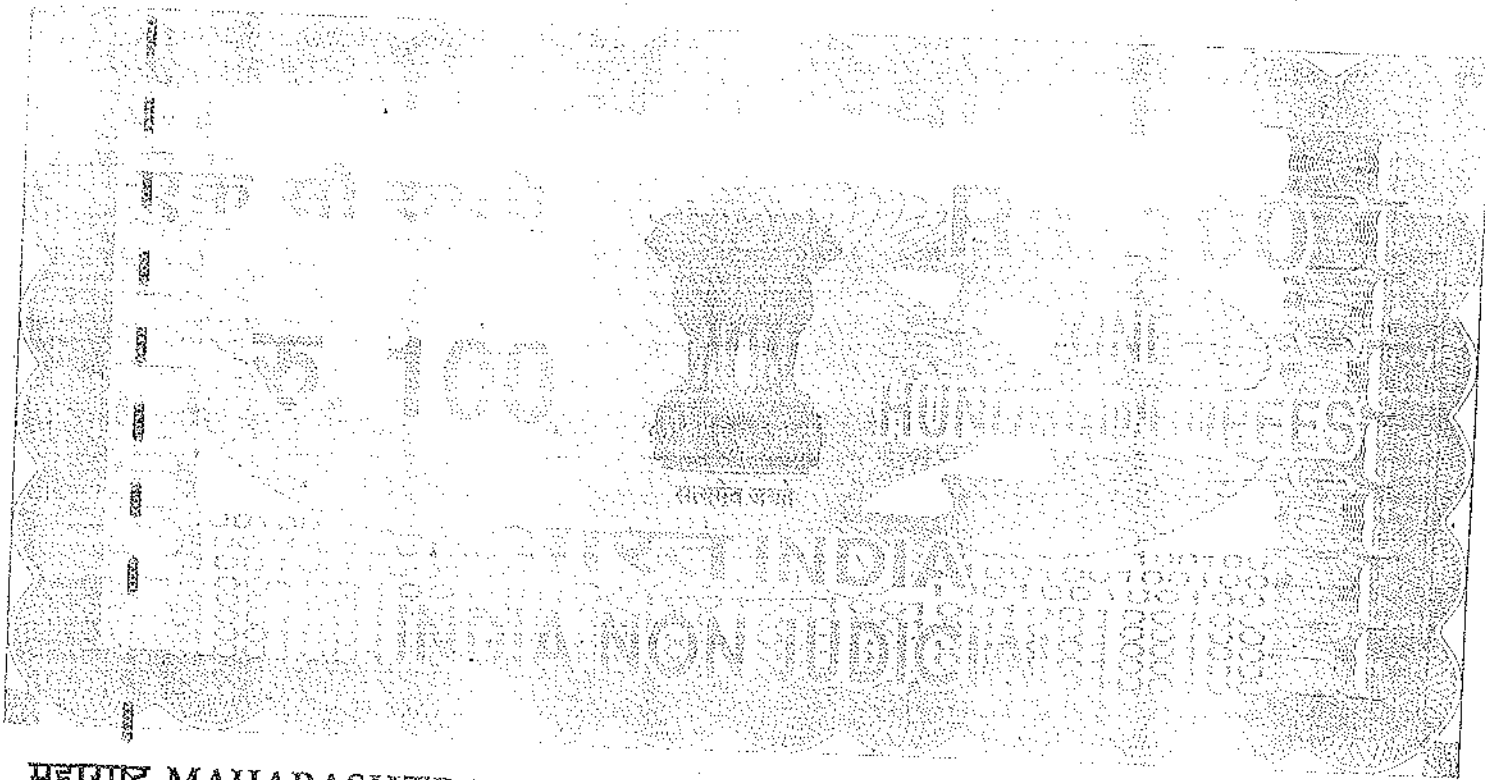
भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु.
ता. आंबेगाव, जि. पुणे

व

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

(सन - २०२०-२०२१)

CAO
Arrange
at your end
2/10



महाराष्ट्र MAHARASHTRA

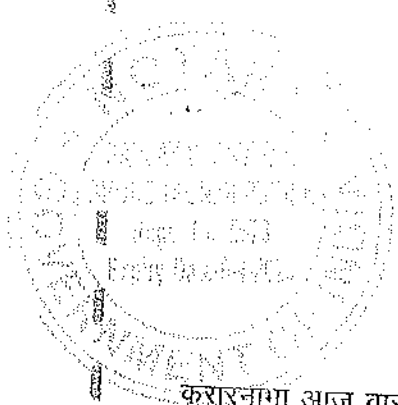
2020

अनुक्रमांक २५५२ दि २२/९/२०२० नं १००
 मुद्रांक कोणत्या कारणासाठी वापरता येणार आहे अंभित
 मुंबई मुद्रांक अधिनियम १९५० च्या अन्वये
 संपूर्ण नाव: कोठारी अंगीरस प्रा-वि.
 संपर्क पत्ता: सोलापूर
 हस्ताक्षर: अविष्कार सुरेश कारंडे
 मुद्रांक धारकाला देण्यात येणारी मर्यादा: १००००००

#V-860137
 ६

M-S-Uade

मुद्रांक नियंत्रण विभाग, पुणे, ४११००६
 मुद्रांक धारकाला देण्यात येणारी मर्यादा: १० मार्च २०२०
 कलम १०, अधिनियम १९५०



करारनामा

करारनामा आज वार सोमवार दि. २८ माहे सप्टेंबर सन २०२० इसवी ते दिवशी

करारनामा लिहून घेणार:-

श्रीमहेशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
 दत्तात्रयनगर, वारगांव तर्फे अवसरी बु. ता. आंबेगाव, जि. पुणे करिता
 कार्यकारी संचालक - श्री. चंद्रकांत गंगाधर ढगे
 वय - ५५ वर्षे धंदा - नोकरी

करारनामा लिहून देणार:-

कोठारी ॲग्रीटेक प्रा.लि.

तिसरा मजला, सन प्लाझा, ८५१६/११

सुभाष चौक, गुरारजी पेठ, सोलापुर - ४१३००१

(पुरवठादार) करिता

व्यवस्थापक - श्री.गर्जेन्द्र हनुमान यादव

वय - ७० वर्षे धंदा- नोकरी

कारणे करारनामा लिहून देतो कि

गीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दत्तात्रयनगर, पारगांव तर्फे अवसरी बु. ता.आंबेगाव, जि.पुणे यांच्या संचालक मंडळाने कारखान्याच्या ऊस उत्पादकांना स्वतःच्या तसेच ऊस उत्पादकांच्या फायद्यासाठी वांगल्या गुणवत्तेचा दर्जेदार ऊस मिळावा म्हणून कारखान्यामार्फत शेतकऱ्यांना ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन संच बसवून देण्याची योजना राबवण्याचा निर्णय घेतला आहे.

दि.२६/०८/२०२० रोजी कारखान्याच्या गा.संचालक मंडळ/क्षेत्रकी समिती सभेमध्ये झालेल्या वर्षेप्रमाणे व सोबत जोडलेल्या दरपत्रकानुसार कोठारी ॲग्रीटेक 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 कायद्यान्वये (नोंदलेली) कंपनी आहे. सदर कंपनीचा नोंदविलेला पत्ता वर नमूद केल्याप्रमाणे आहे (सदर कंपनीचा उल्लेख सापुढे पुरवठादार असा करण्यात आला आहे.) लिहून देणार हा महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अंतर्गत नोंदणी केलेला सहकारी साखर कारखाना असून, त्यांना सभासद व बिगर सभासदांचे उपापासून साखर व इतर पदार्थ तयार करण्याचा व्यवसाय आहे. (सापुढे लिहून देणार हा सहकार कायद्यान्वये नोंदलेला साखर कारखाना असून त्यांचा उल्लेख कारखाना असा केला आहे.)

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

- १) कारखाना ठिबक सिंचन संच बसविणाऱ्या इच्छुक सभासदांची नावे व संबंधीत आवश्यक असणारी कामदपत्रे पुरवठादारास देईल.
- २) प्राप्त झालेल्या रातीनुसार पुरवठादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक लाभार्थी शेतकऱ्यांच्या शेतावर प्रत्यक्ष जाऊन शेताचे मोजमाप (सर्व्हे) करतील.
- ३) मोजमापानुसार पुरवठादार किंवा त्यांचे अधिकृत वितरक अभियंत्याकडून 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. जर 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 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 सहीनिशी संच उभारणी अहवाल व बिल कारखान्याकडे सादर करतील.
- क) कारखान्याचे अधिकारी समक्षा पाहणी करतील.
- ६) पुरवठादार कृषि आशुक्तालय पुणे, यांच्याकडे मान्यता प्राप्त पुरवठादार असून त्यांनी स्वतः उत्पादीत केलेले ठिबक सिंचन संचातील सर्व मुख्य साहित्य आय.एस.आय. मान्यताप्राप्त व उत्तम दर्जाचे असतील.
- ७) संचाच्या आराखड्याप्रमाणे मेन सबमेनसाठी लागणारे व इतर खोदकाम, फिल्टर ओटा तसेच इतर सिव्हील वर्क शेतकऱ्याने स्वखर्चाने करावयाचे आहे. राबसर्फेस ठिबकसाठी लागणारा सर्व खोदाई खर्च शेतकऱ्याने करावयाचा आहे.
- ८) गाती व पाणी परिष्ठाण लाभार्थी शेतकऱ्याने स्वखर्चाने कारखान्याच्या प्रयोगशाळेतून करावयाचे आहे.
- ९) ठिबक सिंचन संचाची निम्न 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 ग्यारंटीत छ्नी (वॉरंटी) तीन वर्षांची राहिल. ग्यारंटीत हमी अंतर्गत फक्त उत्पादन मुलक दोषांचा समावेश राहिल. तीन वर्षांच्या कालावधीत ठिबक सिंचन संचाचा कोणताही भाग (कंड्युमेबल्स, इलेक्ट्रीक अॅटॅच, स्वर पार्ट्स, फिल्टर जाली/वाळू इत्यादी सोडुन) उत्पादन मुलक दोषांमुळे नादुरुस्त किंवा न चालणारा (सदोष) निघाल्यास पुरवठादार गरजेनुसार फक्त ते सुटे भाग किंवा साहित्य गोपत दुरुस्त करून किंवा बदलून देईल.
- ११) ऊसतोडणी करताना संच खराब झाल्यास याची जबाबदारी संचधारकाची राहिल. शेतकऱ्यांचे विहिरीचे, बोअरचे पाणी अवांनक कमी/बंद झाल्यास त्यामुळे पिकाचे नुकसान होणे, संचाची निम्न न राखल्यामुळे 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 कायदेकानून 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. (शासनानेच्या नियमांना अधिन राहून)

अनुदानासाठी लागणारी कामदपत्रे उदा. ७/१२ उतारा, ८अ, रु.१००/- किंमतीचे तीन स्टॅंप, संगतीपत्र (एकत्रित कुटूंबातील ७/१२ असल्यास इतर हिस्सेदार / वारसदारांचे संगतीपत्र) व माती-पाणी परिष्कार 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 मागणीप्रमाणे कमी जास्त होईल. दरपत्रका नुसार लागणा-या मालाचे दर आकारण्यात येतील. जी.एस.टी. कर जास्तीचा आकारण्यात येईल.
- १५) पुरवठादाराने सासायनिक प्रकिया (ऑसिड ट्रिटमेंट) संच उभारणीनंतर वर्षातून एक वेळेस व ३ वर्षातून तीन वेळा संपूर्णपणे मोफत करून द्यावयाची आहे. तीनपेक्षा जास्तवेळा सासायनिक प्रकिया सेवा हवी असल्यास त्यास आवश्यक ऑसिड व रु.२००/- प्रत्येक सेवेसाठी संचधारकास आगाऊ द्यावे लागतील.
- १६) आपल्या कारखान्या मार्फत सबविण्यात 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 स्वकम ठिबक संचाची टॅक्स इन्व्हाइस 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)

वैसवतीक शेतकरी विमा संरक्षण - ठिबक संच ज्या शेतक-याचे नावावर आहे त्या शेतक-याचा 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 शेतक-याकडून आकारले जाणार नाहीत.

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

५. लाभार्थी शेतक-यांना स्वतःमात्र, पाणी नियोजन मार्गदर्शन तसेच वर्षातून ३ वेळा कृषी तज्ञ भेट देतील. त्याचा रिपोर्ट / फिडबॅक शेतकरी व शेतकी विभाग यांचे सहनिशी फायनल वेगट वेळी देणे आवश्यक आहे. सेवा व सुविधा न पुरविल्यास करार रद्द करण्याचा अधिकार कारखान्यास राहिल.

६. शेतकरीनिहाय रूत व पाणी व्यवस्थापन परिपत्रक / माहिती पुस्तिका (डायरी) देऊन त्याच्या अंगलबजावणीसाठी मार्गदर्शन करण्यात येईल.

७. वारख्याना सहकार्याने पुरवठा कंपनीचे तडांकडून वर्षातून एक वेळा व तिन वर्षात तिन वेळा मोठे 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 ५ शेतक-यास कारखान्या वार्षिक सर्वसाधारण सभेमध्ये प्रत्येकी स्वकम रु.११०००/- देऊन गौरविण्यात येईल.

९. ठिबक मालाचा दर्जा व गुणवत्ता तपासणी कारखान्यामार्फत केली जाईल.

१०. ठिबक योजनेतील कयराअंतर्गत कंपनीला प्रति वार्षिक २५० हेक्टर व प्रति महिना २५ हेक्टर ऊस क्षेत्रावर ठिबक सिंचन संच बसविणेचे उद्दिष्ट पूर्तता करणे बंधकारक राहिल. उद्दिष्ट पूर्तता न केलेस सदर करार रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल. मासिक उद्दिष्टपूर्तता अहवाल महिना अखेरीस कारखान्यास लेखी स्वरूपात देणे बंधनकारक राहिल

१७) पुरवठादारास खालीलप्रमाणे वेगळे 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 शेतकरी-सामार्फत 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 शेतसर संच बसविलेनंतर संबंधित शेतकरी-संचे संमतीपत्रासह व शेतकी विभागाचे तपासणी रिपोर्टसह बिल सादर झालेनंतर रु.३९,०००/- अथवा बिल रक्कम रु.७०,०००/- 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/- मुक्त वेगळेपणासून १२ महिनेनंतर कारखान्याकडून कंपनीस अदा करणेत येईल.

१८) ठिबक सिंचन संच साहित्याचे दरपत्रक सोबत जोडलेले आहे. परंतु विशिष्ट परिस्थितीमध्ये उदा. मालावरील जी.एस.टी. कमी / जास्त झाल्यास त्यानुसार दरपत्रक तयार केले जाईल. व त्या नवीन दरपत्रकाप्रमाणे किंमती आकारल्या जातील. त्याची पुर्वसुचना पुरवठादार कारखान्यास दहा दिवस अगोदर लिखित स्वरूपात देण्यात येईल.

ठिबक संचाचे दर कयरासोबत जोडलेल्या मान्य दरपत्रकाप्रमाणे मालाचा पुरवठा होईल व बिल आकारणी करण्यात येईल. कयराच्या कालावधीत महाराष्ट्र शासनाने ठिबक साहित्याचे दर निश्चित केल्यास व पुरवठादाराने अशा निश्चित केलेल्या दरस मान्यता दिल्यानेतर (आउटवर्ड दिनांक नंतर) मालाचा पुरवठा व बिल आकारणी नवीन दराने आकारण्यात येईल.

१९) वरील कयरातील अटी व शर्ती प्रमाणे पुरवठादार वागणेश चुकल्यास प्रस्तुतचा कयरा रद्द करणेचा अधिकार कारखान्यास राहिल तसे कयरा रद्द करणेबाबत ८ दिवस अगोदर नोटीस देणेत येईल. तसेच यदा कदाचित वरील कयरातील अटी व शर्तीचा भंग होवून कुणाचे नुकसान झालेस त्याची नुकसान भरपाईची जबाबदारी लिहून देणार यांची राहिल.

२०) या कयराबाबत व योजनेच्या अंमलबजावणी काळात काही वाद, मतभेद अथवा गैरसमज निर्माण झाल्यास पुरवठादार व कारखाना संयुक्तपणे न्यायासाठी न्यायालयीन प्रक्रिया करेल. पुरवठादाराने कारखान्यामध्ये रु.१००/- नाममात्र सभासद फी पावती क११०८नुसार दि.२२/०९/२०२० रोजी भरणा

केलेला आहे. पुरवठादार कारखान्याचे नागमात्र रागासद जाले असल्याने उपस्थित वाद महाराष्ट्र राज्य सहकारी संस्था अधिनियम १९६० अन्वये सहकार न्यायालय पुणे यांच्याकडे निर्णयासाठी सोपवण्यात येईल.

२१) सदर कारखान्या दिनांक २४/०९/२०२० पासून ते दिनांक १६/०९/२०२१ पर्यंत १ (एक) वर्षासाठी लागू राहिल.

वरील करारातील अटी व शर्ती कबूल असून आज दिनांक २८/०९/२०२० रोजी कारखान्या कार्यालयात दोन साक्षीदारांसमक्ष राहून करारनामा करून दिला.

कारखान्या लिहून देणार

कोठारी अॅग्रीटेक प्रा.लि. करिता
व्यवस्थापक - श्री.गर्जेन्द्र हनुमान यादव



[Handwritten signature]



कारखान्या लिहून घेणार

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

[Handwritten signature]

साक्षीदार

१. Ajit Bhimaji Arite

AT- Narayanganj
Tal- Junnar Dist- Pune

[Handwritten signature]

२. Adak Dinkar Rambhau

AT- Bhogadi Tal- Ambegaon Dist- Pune

[Handwritten signature]

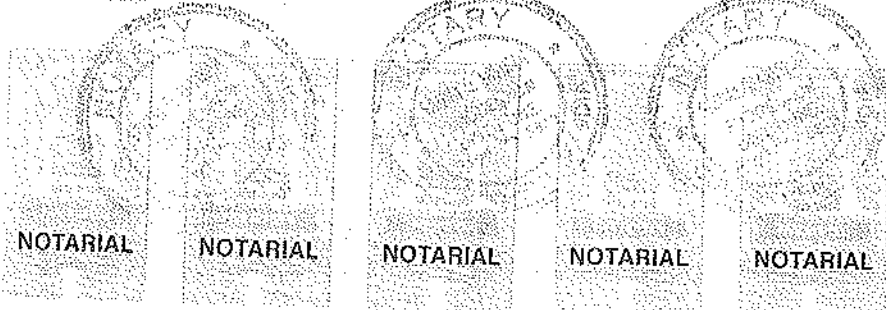


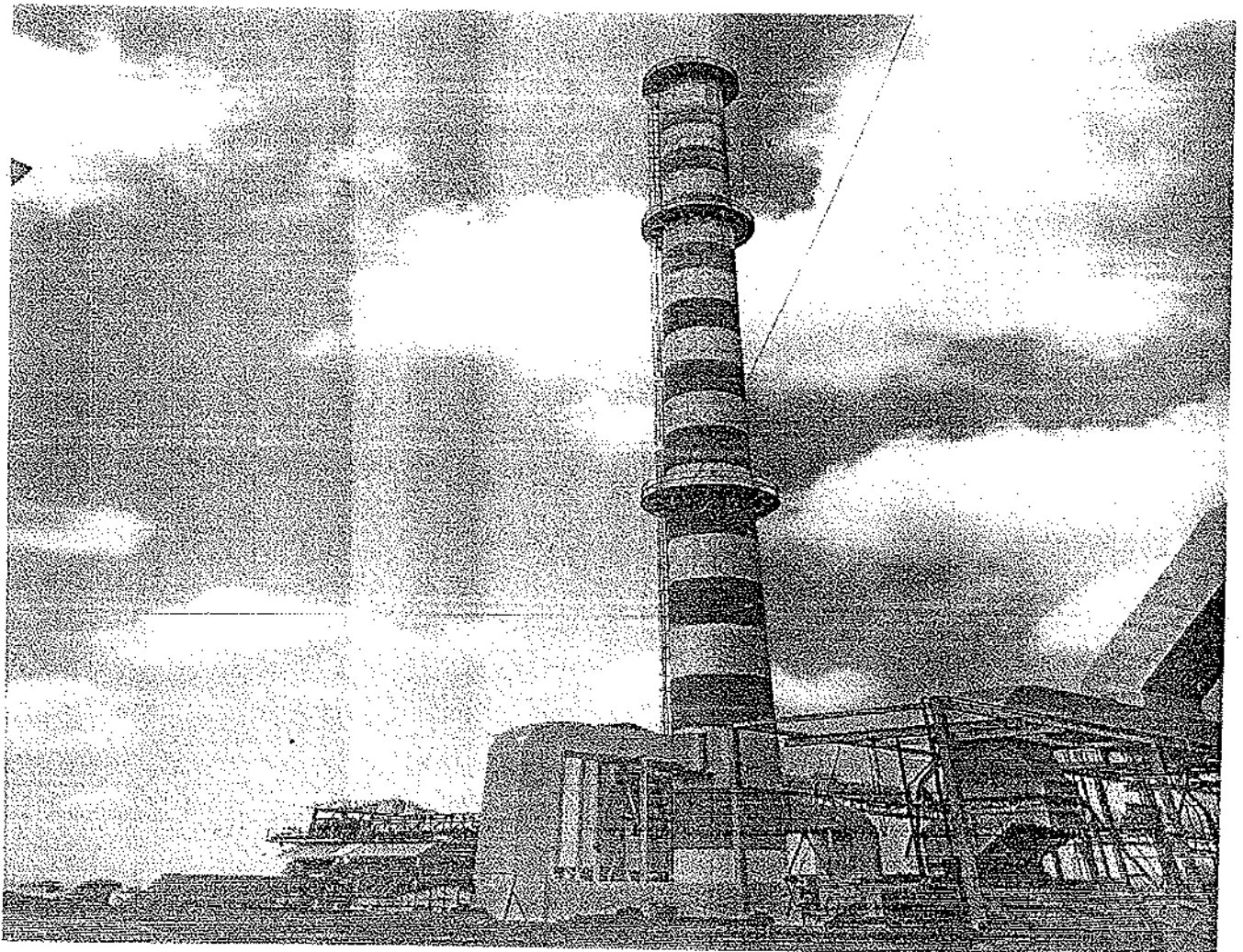
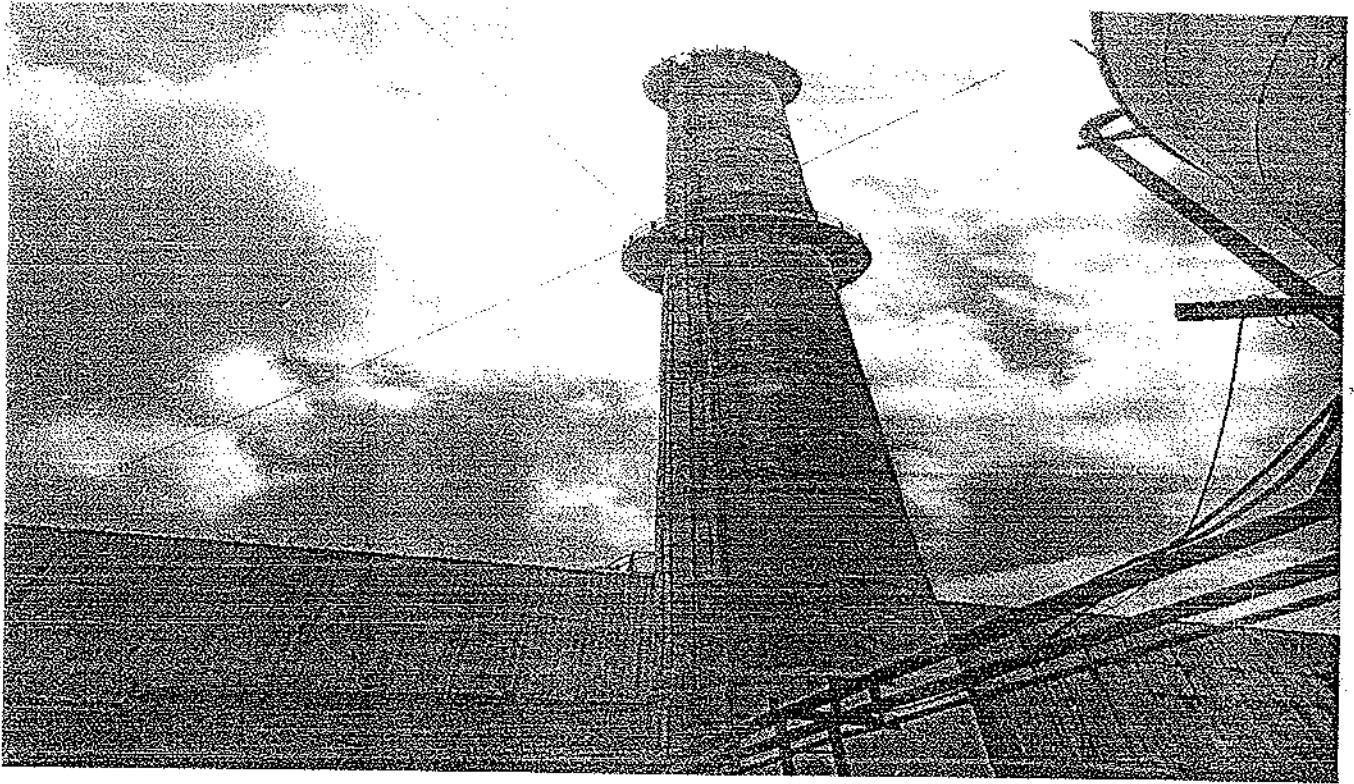
NOTED AND REGISTERED
AT SR. NO. 774/2020
REG. NO. 25

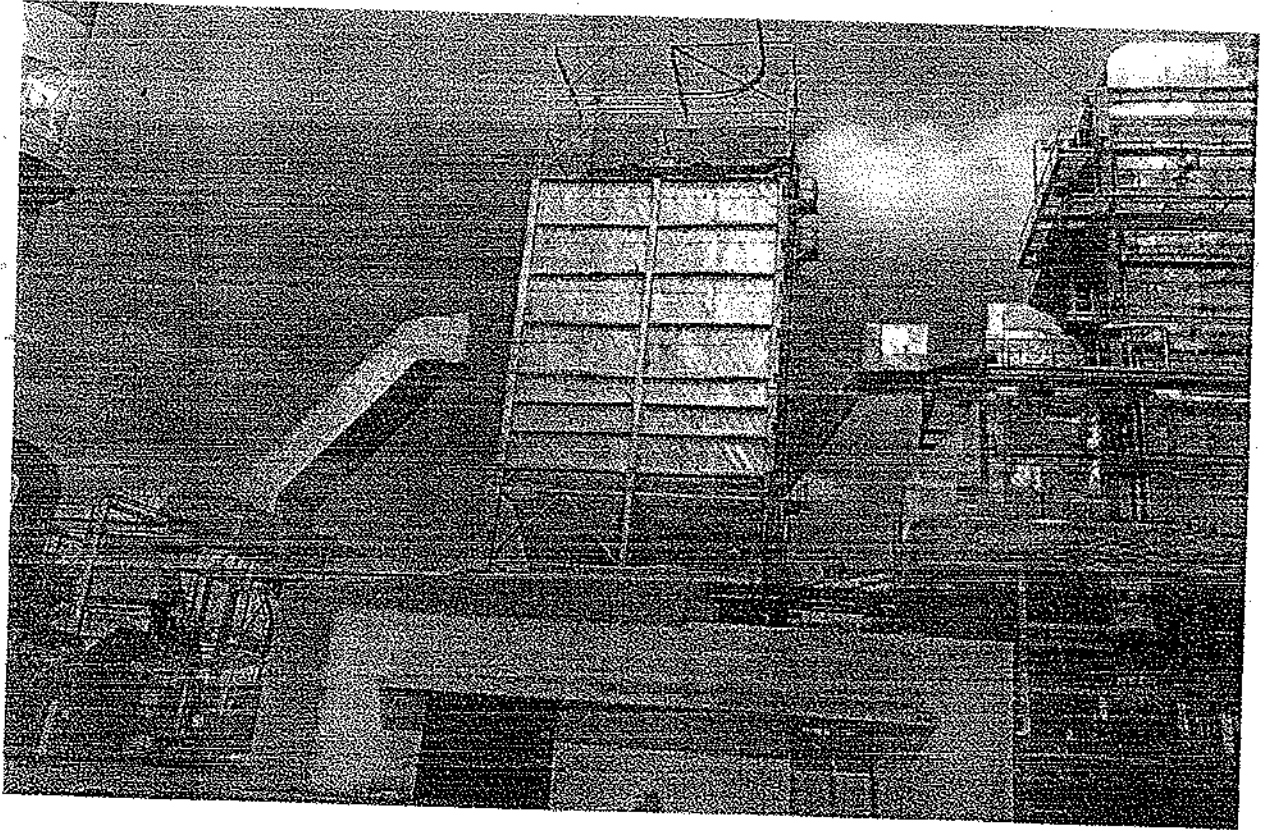
28 SEP 2020

BEFORE ME

[Handwritten signature]
SANJAY D. ARVIKAR
M.Com., LL.B.
ADVOCATE & NOTARY
GOVT. OF INDIA
Ghodgaon, Tal. Ambegaon
Dist. Pune







EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/11/2020 00:00
 To Date 30/11/2020 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK1
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

17/11/2020 00:00	60 < M
18/11/2020 00:00	60 M
19/11/2020 00:00	60 M
20/11/2020 00:00	60 M
21/11/2020 00:00	60 M
22/11/2020 00:00	60 M
23/11/2020 00:00	60 M
24/11/2020 00:00	60 M
25/11/2020 00:00	60 M
26/11/2020 00:00	60 M
27/11/2020 00:00	60 M
28/11/2020 00:00	60 M
29/11/2020 00:00	60 M
30/11/2020 00:00	60 M
Average	60
Geom.Mean	60
Maximum	60
Median	60
Minimum	60
Mode	60
Std.Deviation	0
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/12/2020 00:00
 To Date 31/12/2020 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK1
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/12/2020 00:00	60 < M
02/12/2020 00:00	60 M
03/12/2020 00:00	60 M
04/12/2020 00:00	60 M
05/12/2020 00:00	60 M
06/12/2020 00:00	60 M
07/12/2020 00:00	60 M
08/12/2020 00:00	60 M
09/12/2020 00:00	60 M
10/12/2020 00:00	60 M
11/12/2020 00:00	60 M
12/12/2020 00:00	60 M
13/12/2020 00:00	60 M
14/12/2020 00:00	59.94 M
15/12/2020 00:00	60 M
16/12/2020 00:00	60 M
17/12/2020 00:00	60 M
18/12/2020 00:00	60 M
19/12/2020 00:00	60 M
20/12/2020 00:00	60 M
21/12/2020 00:00	60 M
22/12/2020 00:00	60 M
23/12/2020 00:00	59.98 M
24/12/2020 00:00	60 M
25/12/2020 00:00	60 M
26/12/2020 00:00	60 M
27/12/2020 00:00	60 M
28/12/2020 00:00	60 M
29/12/2020 00:00	60 M
30/12/2020 00:00	60 M
31/12/2020 00:00	60 M
Average	60
Geom.Mean	60
Maximum	60
Median	60
Minimum	59.9
Mode	60
Std.Deviation	0

January-2021

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/01/2021 00:00
 To Date 31/01/2021 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK1
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/01/2021 00:00	60 M
02/01/2021 00:00	60 M
03/01/2021 00:00	60 M
04/01/2021 00:00	60 M
05/01/2021 00:00	60 M
06/01/2021 00:00	60 M
07/01/2021 00:00	60 M
08/01/2021 00:00	60 M
09/01/2021 00:00	60 M
10/01/2021 00:00	60 M
11/01/2021 00:00	60 M
12/01/2021 00:00	60
13/01/2021 00:00	60 M
14/01/2021 00:00	60
15/01/2021 00:00	60 M
16/01/2021 00:00	60
17/01/2021 00:00	60
18/01/2021 00:00	60
19/01/2021 00:00	60
20/01/2021 00:00	60 M
21/01/2021 00:00	51.5 M
22/01/2021 00:00	60 M
23/01/2021 00:00	60
24/01/2021 00:00	60
25/01/2021 00:00	60
26/01/2021 00:00	60
27/01/2021 00:00	60 M
28/01/2021 00:00	60 M
29/01/2021 00:00	60 M
30/01/2021 00:00	60 < M
31/01/2021 00:00	60 < M

Average	59.7
Geom.Mean	59.7
Maximum	60
Median	60
Minimum	51.5
Mode	60
Std.Deviation	1.5

February-2021

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/02/2021 00:00
 To Date 28/02/2021 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK1
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/02/2021 00:00	60 M
02/02/2021 00:00	60 M
03/02/2021 00:00	60 M
04/02/2021 00:00	60 M
05/02/2021 00:00	60 M
06/02/2021 00:00	60 M
07/02/2021 00:00	60 M
08/02/2021 00:00	60 < M
09/02/2021 00:00	60 M
10/02/2021 00:00	59.95 < M
11/02/2021 00:00	60 < M
12/02/2021 00:00	60 M
13/02/2021 00:00	60 M
14/02/2021 00:00	60 M
15/02/2021 00:00	60 M
16/02/2021 00:00	60 M
17/02/2021 00:00	60 M
18/02/2021 00:00	60 M
19/02/2021 00:00	60 M
20/02/2021 00:00	60 M
21/02/2021 00:00	60 M
22/02/2021 00:00	60 M
23/02/2021 00:00	60 M
24/02/2021 00:00	60 M
25/02/2021 00:00	60 M
26/02/2021 00:00	60 M
27/02/2021 00:00	60 M
28/02/2021 00:00	60 M
Average	60
Geom.Mean	60
Maximum	60
Median	60
Minimum	59.9
Mode	60
Std.Deviation	0
Total Active Duration	

March-2021

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/03/2021 00:00
 To Date 31/03/2021 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK1
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/03/2021 00:00	60 M
02/03/2021 00:00	60 M
03/03/2021 00:00	49.44 M
04/03/2021 00:00	56.76
05/03/2021 00:00	60
06/03/2021 00:00	60 M
07/03/2021 00:00	60 M
08/03/2021 00:00	60 M
09/03/2021 00:00	60 M
10/03/2021 00:00	60 M
11/03/2021 00:00	60 M
12/03/2021 00:00	60 M
13/03/2021 00:00	60 M
14/03/2021 00:00	60 M
15/03/2021 00:00	60 M
16/03/2021 00:00	60 M
17/03/2021 00:00	60 M
18/03/2021 00:00	60 M
19/03/2021 00:00	60 < M
20/03/2021 00:00	60 M
21/03/2021 00:00	60 M
22/03/2021 00:00	60 M
23/03/2021 00:00	60 M
24/03/2021 00:00	60 < M
25/03/2021 00:00	60 M
26/03/2021 00:00	60 M
27/03/2021 00:00	60 M
28/03/2021 00:00	60 M
29/03/2021 00:00	59.96 M
30/03/2021 00:00	60 M
31/03/2021 00:00	60 M
Average	59.6
Geom.Mean	59.5
Maximum	60
Median	60
Minimum	49.4
Mode	60
Std.Deviation	2

April-2021

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/04/2021 00:00
To Date 30/04/2021 23:59
Interval Daily
Function Average

Plant BSSK
Analyzer STACK1
Parameter PM
Unit mg/Nm3
Limit 0.00 - 150.00

01/04/2021 00:00	60 M
02/04/2021 00:00	60 M
03/04/2021 00:00	60 M
04/04/2021 00:00	60 M
05/04/2021 00:00	60 M
06/04/2021 00:00	60 M
07/04/2021 00:00	60 M
08/04/2021 00:00	60 M
09/04/2021 00:00	60 M
10/04/2021 00:00	60 M
11/04/2021 00:00	60 M
12/04/2021 00:00	60 M
13/04/2021 00:00	60 M
14/04/2021 00:00	60 M
15/04/2021 00:00	60 M
16/04/2021 00:00	60 M
17/04/2021 00:00	60 M
18/04/2021 00:00	60 M
19/04/2021 00:00	60 M
20/04/2021 00:00	60 M
21/04/2021 00:00	59.94 M
22/04/2021 00:00	60 M
23/04/2021 00:00	60 M
24/04/2021 00:00	60 M
25/04/2021 00:00	60 M
26/04/2021 00:00	60 M
27/04/2021 00:00	60 M
28/04/2021 00:00	60 M
29/04/2021 00:00	60 M
30/04/2021 00:00	60 M
Average	60
Geom.Mean	60
Maximum	60
Median	60
Minimum	59.9
Mode	60
Std.Deviation	0
Total Active Duration	

EnviroConnect Forbes Marshall Multi Station Report

From Date 01/05/2021 00:00
 To Date 31/05/2021 23:59
 Interval Daily
 Function Average

Plant BSSK
 Analyzer STACK1
 Parameter PM
 Unit mg/Nm3
 Limit 0.00 - 150.00

01/05/2021 00:00	60 M
02/05/2021 00:00	60 M
03/05/2021 00:00	60 M
04/05/2021 00:00	60 M
05/05/2021 00:00	60 M
06/05/2021 00:00	60 M
07/05/2021 00:00	60 M
08/05/2021 00:00	60 M
09/05/2021 00:00	60 M
10/05/2021 00:00	60 < M
Average	60
Geom.Mean	60
Maximum	60
Median	60
Minimum	60
Mode	60
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		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-296/20-21
		Report Date	07/12/2020
		Inward No	AL/6-855/04/20-21
		Inward Date	28/11/2020
Sample Location	North side-Near Shingave fata hotel	Sampling Time	11:30 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	33.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	41	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	15.96	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	17.03	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	66.02	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.03	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	16.98	≤ 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	00.99	≤ 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

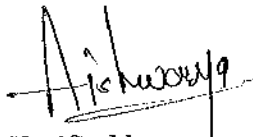
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-295/20-21
		Report Date	07/12/2020
		Inward No	AL/6-855/03/20-21
		Inward Date	28/11/2020
Sample Location	South Side- Near Yogesh Pingale house	Sampling Time	11:15 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.5	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	42	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.06	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	10.27	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	56.17	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	16.93	≤ 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	00.81	≤ 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

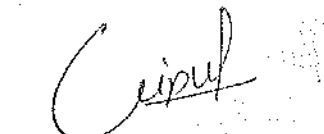
ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk, Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-294/20-21
		Report Date	07/12/2020
		Inward No	AL/6-855/02/20-21
		Inward Date	28/11/2020
Sample Location	West side-Near Nivrutti Dhobale house	Sampling Time	11:40 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	32.1	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	46	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.03	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.57	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	66.58	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.62	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.05	≤ 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	00.84	≤ 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 Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-293/20-21
		Report Date	07/12/2020
		Inward No	AL/6-855/01/20-21
		Inward Date	28/11/2020
Sample Location	East Side- Near Dnyaneshwar Dhobale (Mauli) House	Sampling Time	11:00 AM
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	48	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.27	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.03	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	59.30	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	20.42	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	19.36	≤ 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

Aishwarya
Verified by
(Analyst)

Caipul
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 Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-297/20-21
		Report Date	07/12/2020
		Inward No	AL/6-855/05/20-21
		Inward Date	28/11/2020
Sample Location	Near 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	34.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	42	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.67	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.04	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	65.12	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	20.82	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.01	≤ 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	01.23	≤ 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

Aishwarya
 Verified by
 (Analyst)

Cupul
 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

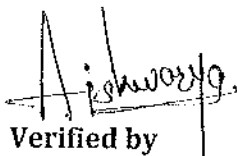
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

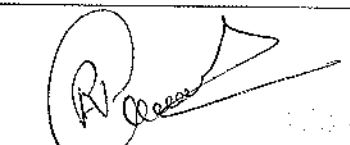
ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-936/20-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	AL/6-905/01/20-21
		Inward Date	30/12/2020
Sample Location	South East Colony Area	Sampling Time	11:00 AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	58	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.34	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.21	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	57.56	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	20.65	≤ 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	01.05	≤ 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

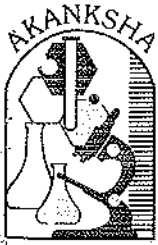
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ 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

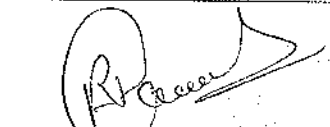
ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-937/20-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	AL/6-905/02/20-21
		Inward Date	30/12/2020
Sample Location	South West side-Ramakant Jadhav	Sampling Time	11:20 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	50	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.31	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.88	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	63.25	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.89	≤ 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	00.94	≤ 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

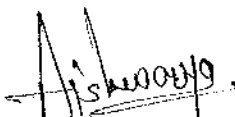
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

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/57-938/20-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	AL/6-905/03/20-21
		Inward Date	30/12/2020
Sample Location	North East -Vittal Dhobale	Sampling Time	11:35 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	50	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.13	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	14.54	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	49.63	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	16.71	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.98	≤ 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 Samping,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

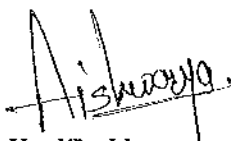
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

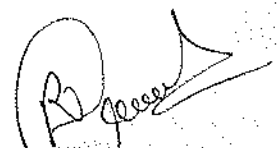
ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-939/20-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	AL/6-905/04/20-21
Sample Location		Inward Date	30/12/2020
		Sampling Time	11:50 AM
Sample Collected By	North west - Taniskha Hotel / Lowns AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	31.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	51	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	16.22	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	18.31	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	64.57	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.63	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.21	≤ 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	01.14	≤ 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/57-940/20-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	AL/6-905/05/20-21
		Inward Date	30/12/2020
Sample Location	Kata 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	49	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.79	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.34	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	79.23	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	25.45	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.36	≤ 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	01.41	< 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Samping,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

Aishwarya
 Verified by
 (Analyst)

B. S. ...
 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

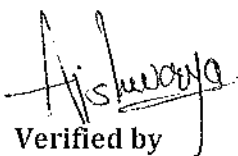
- * Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- * ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- * ISO 45001 : 2018 Certified Organization

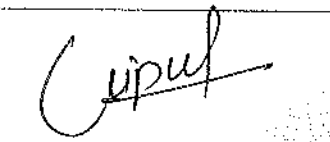
ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima.Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-231/20-21
		Report Date	04/02/2021
		Inward No	AL/6-929/01/20-21
		Inward Date	25/01/2021
Sample Location	South East Colony Area	Sampling Time	10:00AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	55	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.41	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.29	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	57.67	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	20.78	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.31	≤ 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/58-232/20-21
		Report Date	04/02/2021
		Inward No	AL/6-929/02/20-21
		Inward Date	25/01/2021
Sample Location	South West side-Ramakant Jadhav	Sampling Time	10:10AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	55	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.39	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.96	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	63.64	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.21	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.56	≤ 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	01.05	≤ 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

Ashwini
Verified by
(Analyst)

Capul
Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

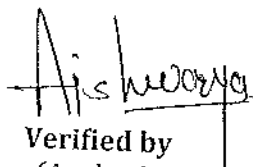
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

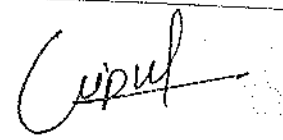
ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk, Tal. -Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No AL/TR/58-233/20-2
		Report Date 04/02/2021
		Inward No AL/6-929/03/20-21
		Inward Date 25/01/2021
Sample Location	North East -VittalDhobale	Sampling Time 10:15AM
Sample Collected By	AARL	Time duration 08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	52	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.23	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	14.69	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	49.81	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	16.86	≤ 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	01.08	≤ 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

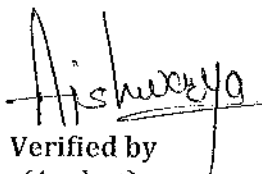
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

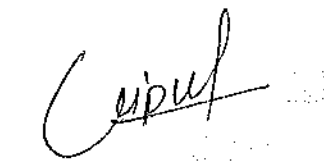
ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karikhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-234/20-21
		Report Date	04/02/2021
		Inward No	AL/6-929/04/20-21
		Inward Date	25/01/2021
Sample Location	North west - Pingle Suresh	Sampling Time	10:20AM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	52	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	16.10	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	18.25	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	64.47	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.54	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.62	≤ 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 Samping,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/58-235/20-21
		Report Date	04/02/2021
		Inward No	AL/6-929/05/20-21
		Inward Date	25/01/2021
Sample Location	Main Gate (Company Premises)	Sampling Time	10:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	29.0	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	18.81	≤ 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	70.23	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	24.36	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.44	≤ 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	01.46	≤ 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

Aishwarya
Verified by
(Analyst)

Cupul
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 Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-589/20-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	AL/6-960/01/20-21
		Inward Date	22/02/2021
Sample Location	East Side- Mr. Ramesh Gaikwad	Sampling Time	10:50 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	50	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.31	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.14	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	59.68	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	20.36	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	19.23	≤ 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	01.05	≤ 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

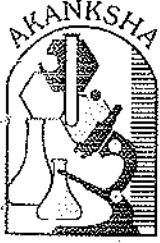
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ 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 Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-590/20-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	AL/6-960/02/20-21
		Inward Date	22/02/2021
Sample Location	West side-Mr.Balasaheb Dhobale	Sampling Time	11:15 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	47	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.28	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.67	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	58.78	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.69	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.17	≤ 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 Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. -Ambegaon, Dist.- Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-591/20-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	AL/6-960/03/20-21
		Inward Date	22/02/2021
Sample Location	South Side- Mr. Ramdas Chavan	Sampling Time	11:40 AM
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	44	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.23	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	10.32	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	56.47	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	16.98	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.34	≤ 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	00.86	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Samping,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

Aishwarya
 Verified by
 (Analyst)

[Signature]
 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

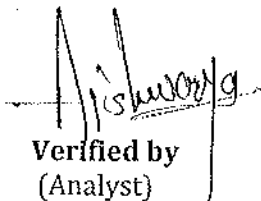
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

ANALYSIS REPORT FOR AMBIENT AIR QUALITY MONITORING		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-592/20-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	AL/6-960/04/20-21
		Inward Date	22/02/2021
Sample Location	North side-Mr.Gorakh Dhaytadak	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	44	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	16.02	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	17.31	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	56.22	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.15	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	16.89	≤ 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	01.06	≤ 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 Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-593/20-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	AL/6-960/05/20-21
		Inward Date	22/02/2021
Sample Location	Near Main Gate (Company Premises)	Sampling Time	10:30 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	20	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.78	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.19	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	68.56	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	20.91	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.05	≤ 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	01.32	≤ 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

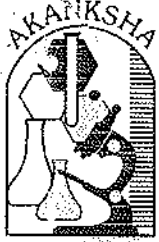
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ 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

भौतिकीय रसायनी प्रयोगशाला लि.
पता: ६१३ - १०९
दिनांक - २३/४ - २१
Alpesh

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/59-235/21-22
		Report Date	05/04/2021
		Inward No	AL/7-20/01/21-22
		Inward Date	28/03/2021
Sample Location	East Side- Shri. Mauli Shete	Sampling Time	10:50 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	10.41	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.22	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	57.84	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	19.63	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	19.07	≤ 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	01.18	≤ 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-

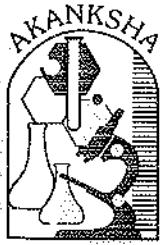
- ❖ All above results are within limits as per (NAAQS) National Ambient Air Quality Standards 2009.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.
- ❖ N.S. -Not Specified

Akshay
Verified by
(Analyst)

Alpesh
Authorized Signatory

...End of test report...

PM
Pratibha
23/4



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. Bhama Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk, Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/59-236/21-22
		Report Date	05/04/2021
		Inward No	AL/7-20/02/21-22
		Inward Date	28/03/2021
Sample Location	West side-Karkhana Petrol Pump	Sampling Time	11:15 AM
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	29	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	16.32	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	12.58	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	59.85	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.67	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.15	≤ 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

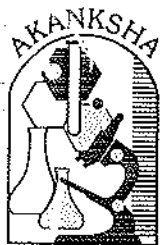
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

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

Akshay
 Verified by
 (Analyst)

P. S. Rao
 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/59-238/21-22
		Report Date	05/04/2021
		Inward No	AL/7-20/04/21-22
		Inward Date	28/03/2021
Sample Location	South Side- Karkhana Jack Well	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	27	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.33	≤ 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	52.36	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.12	≤ 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	00.94	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Samping,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

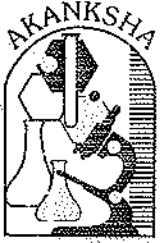
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

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

Aakash
 Verified by
 (Analyst)

Ramesh
 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/59-237/21-22
		Report Date	05/04/2021
		Inward No	AL/7-20/03/21-22
		Inward Date	28/03/2021
Sample Location	North side- Karkhana Kopi Yard	Sampling Time	11:35 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	29	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.84	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.71	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	68.47	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	24.22	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.35	≤ 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	01.49	≤ 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

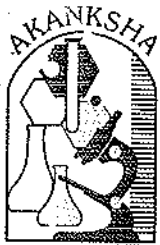
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

- ❖ 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. Rhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/59-239/21-22
		Report Date	05/04/2021
		Inward No	AL/7-20/05/21-22
		Inward Date	28/03/2021
Sample Location	Kata Gate (Company Premises)	Sampling Time	12:25 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
15.	Ambient Temperature	°C	34.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
16.	Relative Humidity	% rh	27	N.S.	EPA -454/R-99-005
17.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	19.23	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
18.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.65	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
19.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	79.89	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
20.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	26.32	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
21.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.41	≤ 180	IS:5182(Part-9):1974
22.	Lead (Pb)	µg/m ³	BDL	≤ 1.0	IS:5182(Part-22):2004
23.	Carbon Monoxide (CO)	mg/m ³	01.53	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
24.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(indophenols method)Method Of Air Samping,3 rd Edition
25.	Benzene (C ₆ H ₆)	µg/m ³	BDL	≤ 05	IS:5182 (Part 11):2006
26.	Benzo(a)Pyrene (BaP)	ng/m ³	BDL	≤ 01	IS:5182 (Part 12):2004
27.	Arsenic (As)	ng/m ³	BDL	≤ 06	IS:3025 (PART-37)
28.	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

Abhishek
 Verified by
 (Analyst)

R. K. Kulkarni
 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/59-467/21-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	AL/7-39/04/21-22
		Inward Date	22/04/2021
Sample Location	South west - Taniskha Hotel	Sampling Time	02:15 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	34.0	N.S.	EPA-454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	23	N.S.	EPA-454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	16.31	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	18.48	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	64.81	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	18.73	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	17.32	≤ 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

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

Aspud

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/59-466/21-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	AL/7-39/03/21-22
		Inward Date	22/04/2021
Sample Location	South East - Mr. Prashant Asware	Sampling Time	01:50 PM
Sample Collected By	AARI	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	34.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	23	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	10.29	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	10.38	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	56.74	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.07	≤ 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	00.92	≤ 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

C. Patel

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- * Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEF/CC) 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.	AI/TR/59-465/21-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	AL/7-39/02/21-22
		Inward Date	22/04/2021
Sample Location	North West side- Mr. Nanasaheb Dhobale	Sampling Time	01:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	34.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	23	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.17	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	09.68	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	66.75	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	17.69	≤ 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	00.89	≤ 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

C. S. Patil

Authorized Signatory

...End of test report...

731
Date: 7/5/2021



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/59-464/21-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	AL/7-39/01/21-22
		Inward Date	22/04/2021
Sample Location	North East - Mr. Yogesh Dhobale	Sampling Time	01:15 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	08 Hr

SR.NO.	PARAMETER	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
1.	Ambient Temperature	°C	34.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	23	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	12.19	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	14.64	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	49.87	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	16.86	≤ 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	01.08	≤ 04	IS:5182(Part-10):1999
10.	Ammonia as (NH ₃)	µg/m ³	BDL	≤ 400	Method No.401,(Indophenols method)Method Of Air Samping, 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

DM
 discuss
 C
 7/5

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

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	AI/TR/59-468/21-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	AI/7-39/05/21-22
		Inward Date	22/04/2021
Sample Location	Main 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	34.0	N.S.	EPA -454/R-99-005
2.	Relative Humidity	% rh	23	N.S.	EPA -454/R-99-005
3.	Sulphur Dioxide (SO ₂)	µg/m ³	18.89	≤ 80	IS:5182(Part-2):2001
4.	Oxides of Nitrogen (NO _x)	µg/m ³	15.82	≤ 80	IS:5182(Part-6):2006
5.	Particulate matter-PM ₁₀ (less than 10 micron)	µg/m ³	70.56	≤ 100	IS:5182(Part-23):2006
6.	Particulate matter-PM _{2.5} (less than 2.5 micron)	µg/m ³	24.41	≤ 60	IS:5182(Part-23):2006
7.	Ozone (O ₃)	µg/m ³	18.52	≤ 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	01.58	≤ 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

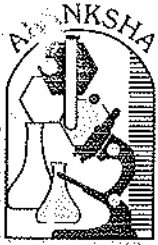
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

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

Capul

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. Rhima Sahankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/57-301/20-21
		Report Date	07/12/2020
		Inward No	AL/6-855/09/20-21
		Inward Date	28/11/2020
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)	58.3	≤ 75 dB(A)	IS 4758-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Sugar Godaun	dB(A)	60.2		
B. Inside of Shop					
3.	Near New Boiler	dB(A)	73.4	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
4.	Near Old Boiler Id fan	dB(A)	86.7		
5.	Sugar House	dB(A)	53.7		
6.	Near Old Boiler	dB(A)	72.9		

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...



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/57-944/20-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	AL/6-905/09/20-21
		Inward Date	30/12/2020
Sample Location	Company Premises	Sampling Time	02:00 PM To 02:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30 Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Near Kondoba Mandir	dB(A)	65.9	≤ 75 dB(A)	IS 4758-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Bas Stop	dB(A)	60.2		
B. Inside of Shop					
3.	Near Spray Pond	dB(A)	68.2	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
4.	Near centrifugal section	dB(A)	71.2		
5.	Near Old Boiler	dB(A)	70.1		
6.	Near New Boiler	dB(A)	72.3		

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...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

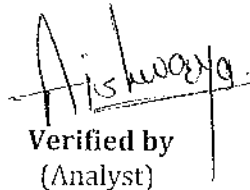
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

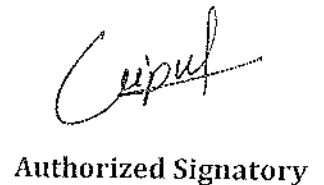
AMBIENT & WORK ZONE NOISE LEVEL MONITORING REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY:- M/s. Bhima Shankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon, Village-Awasari Bk., Tal. - Ambegaon, Dist. - Pune-412 406		Report No	AL/TR/58-239/20-21
		Report Date	04/02/2021
		Inward No	AL/6-929/09/20-21
		Inward Date	25/01/2021
Sample Location	Company Premises	Sampling Time	01:00PM To 01:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Near Khandoba Mandir	dB(A)	65.0	≤ 75 dB(A)	IS 4758-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Bas Stop	dB(A)	62.5		
B. Inside of Shop					
3.	Near Spray Pond	dB(A)	64.2	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
4.	Near centrifugal section	dB(A)	78.2		
5.	Near Old Boiler	dB(A)	77.9		

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...



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/58-597/20-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	AL/6-960/09/20-21
		Inward Date	22/02/2021
Sample Location	Company Premises	Sampling Time	03:00PM To 03:30 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Near Khandoba Mandir	dB(A)	63.2	≤ 75 dB(A)	IS 4758-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Bas Stop	dB(A)	65.7		
B. Inside of Shop					
3.	Near Spray Pond	dB(A)	66.9	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
4.	Near centrifugal section	dB(A)	75.4		
5.	Near Old Boiler	dB(A)	83.4		
6.	Near New Boiler	dB(A)	76.2		

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...



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/59-243/21-22
		Report Date	05/04/2021
		Inward No	AL/7-20/09/21-22
		Inward Date	28/03/2021
Sample Location	Company Premises	Sampling Time	02:30PM To 03:00 PM
Sample Collected By	AARL	Time duration	30 Min

SR. NO	LOCATIONS	UNIT	RESULT	LIMITS	METHOD
A. Outside of Shop					
1.	Near Sakhar shala	dB(A)	61.2	≤ 75 dB(A)	IS 4759-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near College	dB(A)	58.4		
B. Inside of Shop					
3.	Near Boiling house	dB(A)	88.0	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
4.	Near Work Shop	dB(A)	86.9		
5.	Near Mill House	dB(A)	87.4		

REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

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

Ashy

Verified by
(Analyst)

Praveen

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/59-472/21-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	AL/7-39/09/21-22
		Inward Date	22/04/2021
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 Sakhar shala	dB(A)	61.3	< 75 dB(A)	IS 4759-1968 (PART 10) RA 2002
2.	Near Guest	dB(A)	60.2		
B. Inside of Shop					
3.	Boiler No-1	dB(A)	85.6	≤ 90 dB(A)	IS 9989-1981 (RA 2001)
4.	Mill Section	dB(A)	87.8		
5.	Sugar House	dB(A)	71.2		
6.	Spray pond	dB(A)	78.4		

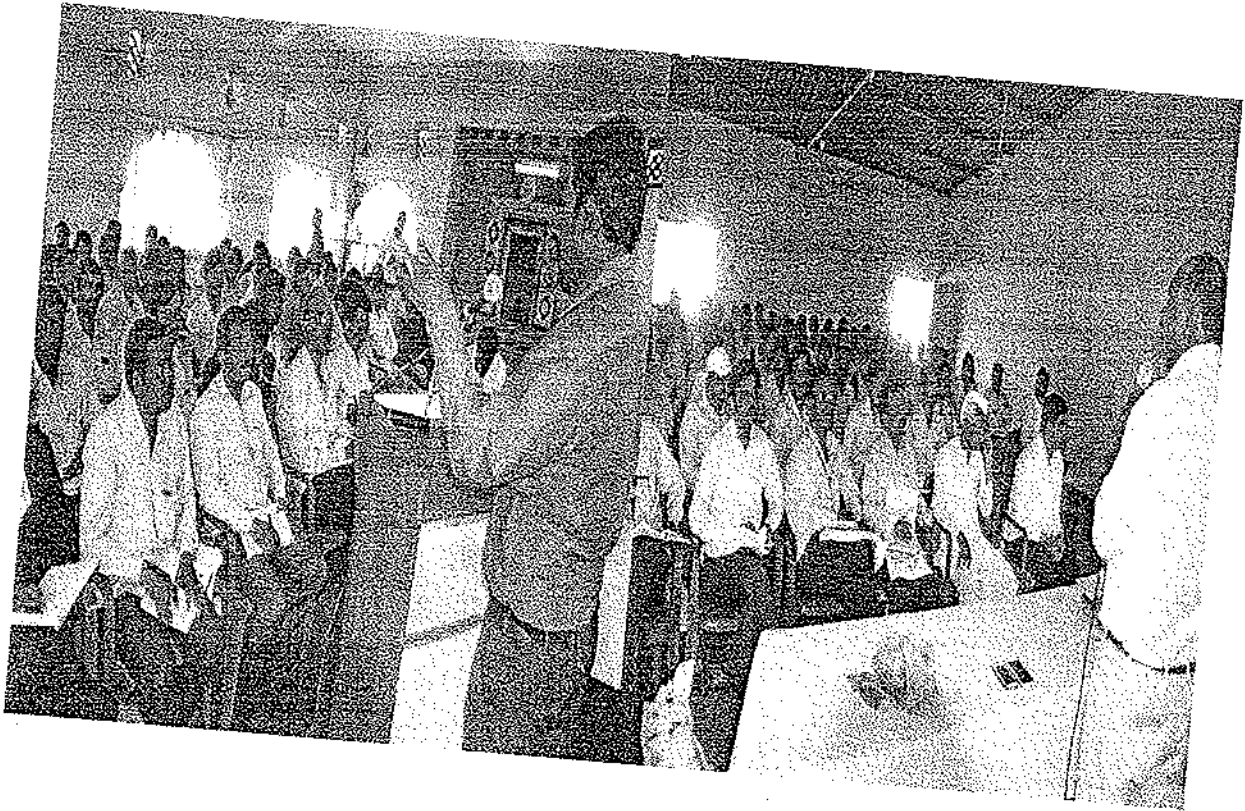
REMARK, OPINION & INTERPRITATION-

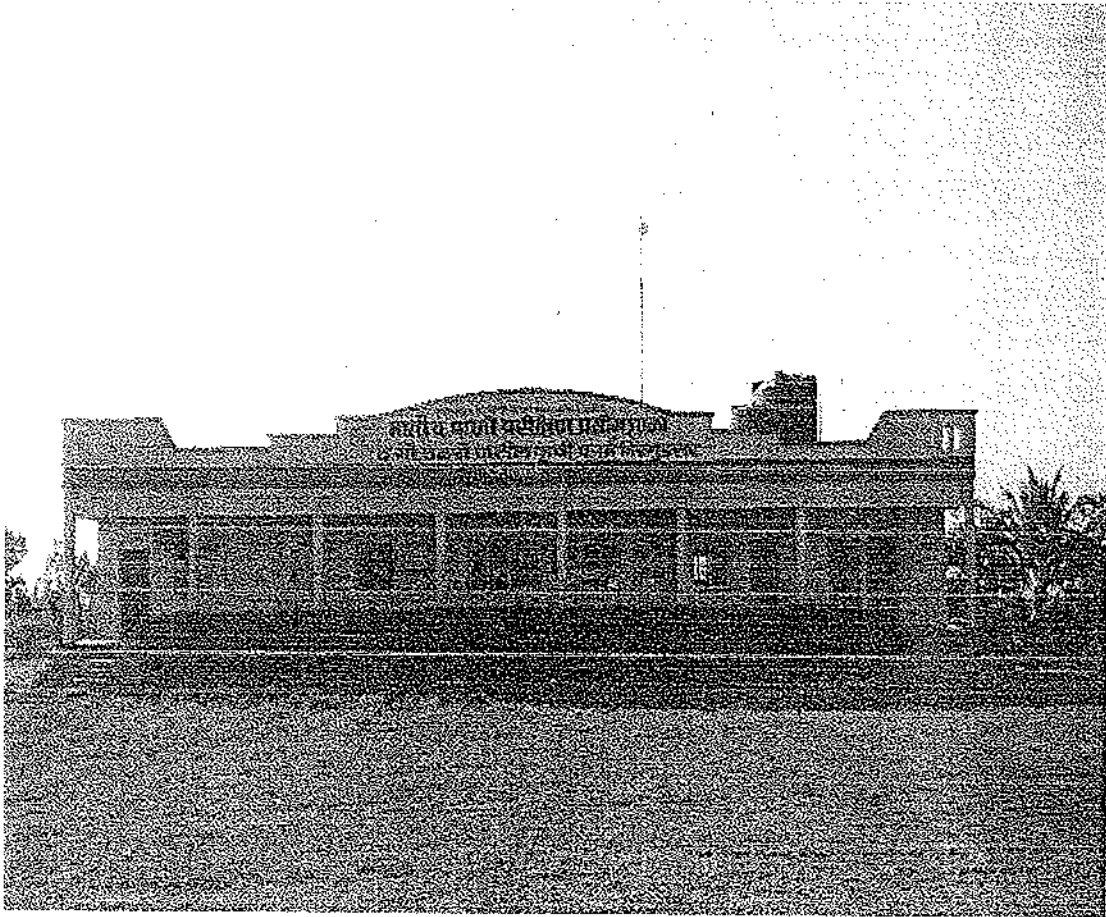
- ❖ All above results are within limits as per MPCB Consent The Factories Act 1948, standards.

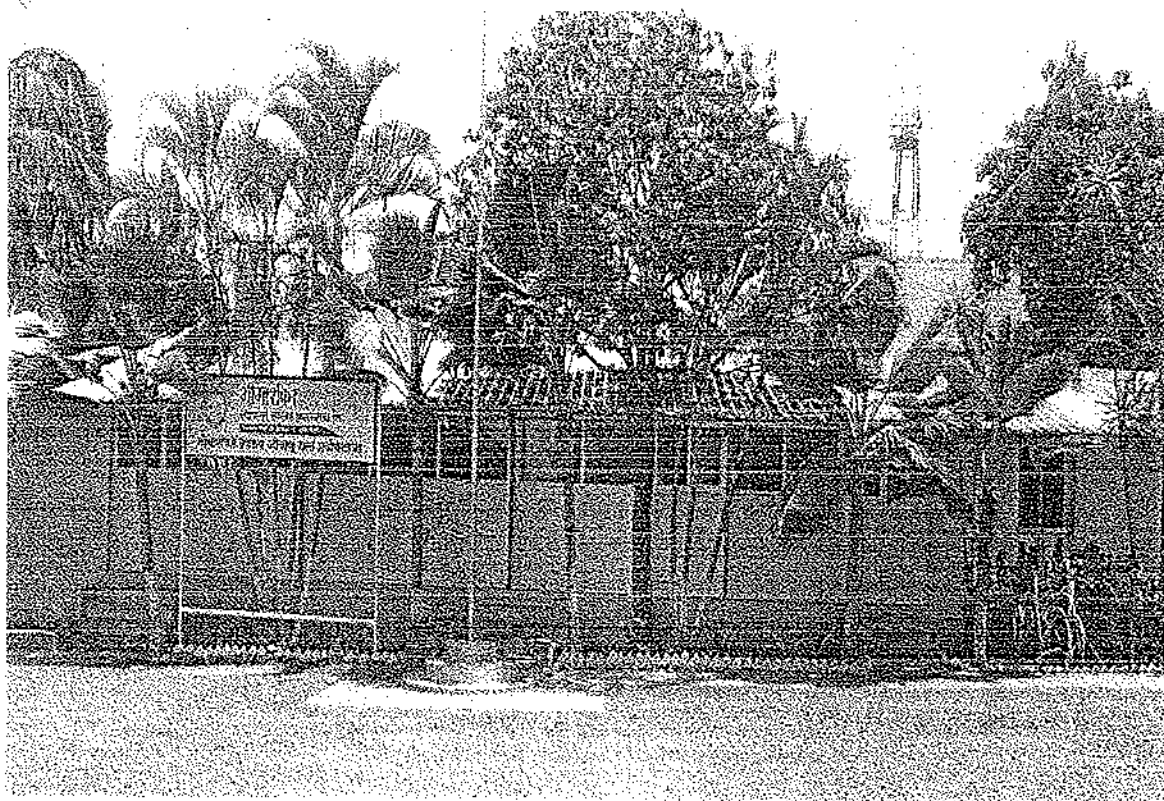
Authorized Signatory

...End of test report...









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

4) Supply of green mauring 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

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 factory is giving Rs.5,000/- per acre subsidy to sugarcane growers. Karkhana has made agreement with drip irrigation companies.

Factory is implementing following drip irrigation scheme to bring area under drip irrigation to sugarcane crop. Factory has made contract with 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.50,000/- per acre drip cost, Rs.39000/- or if cost is below Rs.50,000/- the amount Rs.11,000/- keeping behind the above amount Rs.39000/- 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

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. Acetobacter, 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	Acetobacter (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

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

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
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

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
2019-20	-	-	-	-	-	-
2020-21	-	-	-	-	-	-

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, pre-season, 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.

M. S. D. S.
19/6
Cane Development officer

Chief Agriculture officer

सामाजिक बाधिलकी

- 1) करंदी ग्रामपंचायत, रस्ते, चौक कॅम्प्रीकरण - 31.27 लाख
- 2) म्हसे, वडनेर, टाकळी हाजी, चांडोह विद्यालय निधी - 20.00 लाख
- 3) माळीण दुर्घटना मदत - 5.05 लाख
- 4) आमोडी विकास प्रतिष्ठाण, शाळा सभामंडप - 2.00 लाख
- 5) ग्रामपंचायत आमोडी, स्मशानभूमी शेड - 3.00 लाख
- 6) पिंपरखेड ग्रंथालय - 1.00 लाख
- 7) ग्रामपंचायत वळती, स्मशानभूमी, स्नानगृह - 5.00 लाख
- 8) ग्रामपंचायत जवळे, मंढीर सभामंडप - 5.00 लाख
- 9) अवसरी बु. शाळा वर्ग खोल्या - 5.00 लाख
- 10) कान्हुर मेसाई शाळा इमारत बांधकाम - 5.00 लाख
- 11) कालिकामाता विद्यालय, वाघाळे, संरक्षण भित्त - 5.00 लाख
- 12) ग्रामपंचायत उंचखडक, पाझर तलाव गाळ काढणे - 1.00 लाख ✓
- 13) संत सावतामाळी गणेशोत्सव मंडळ, घोडेगाव, सभामंडप - 5.00 लाख

- 27) भैरवनाथ विद्यालय, सविदणे, शाळा वर्गखोल्या - 5.00 लाख
- 28) पीरसाहेब मंदिर जिर्णोदार, पिंपळगाव खडकी - 2.00 लाख
- 29) पंढरीनाथ विद्या विकास मंडळ, पोखरी - 1.00 लाख
- 30) शिंगवे, सभामंडप - 10.00 लाख
- 31) भिमार्थकर विद्यालय, शिनोली, शाळा इमारत - 5.00 लाख
- 32) ग्रामपंचायत पेठ, स्मशानभूमी शेड - 10.00 लाख
- 33) जिल्हा परिषद शाळा, जातेगाव बु., - 3.00 लाख
- 34) हुसेनी ट्रस्ट मंचर, अवलीदादा दर्गा बांधकाम - 5.00 लाख
- 35) ग्रामपंचायत आणे, पाझर तलाव गाळ काढणे - 1.00 लाख ✓
- 36) ग्रामपंचायत भागडी, सभामंडप - 3.50 लाख
- 37) शिक्षण प्रसारक मंडळ पाबळ, संगणक व प्रयोगशाळा इमारत - 5.00 लाख
- 38) शाळांना संगणक संच व प्रोजेक्टर वाटप - 1.69 लाख
- 39) जि.प.प्राथ.शाळा, पेठ, चांडोली बु., भागडी, खडकी, पारगाव तर्फे अवसरी बु., लाखणगाव, जारकरवाडी, ढोबळेवाडी, धामणी, लोणी, वालुंजनगर, वडगाव काशिंबेग, पिंपळगाव तर्फे महाळुंगे पाबळ शाळा नं.1, चिंचोली या ठिकाणी जलशुद्धीकरण मशिन दिले - 5.75 लाख

40) ग्रामपंचायत खंडाळे, पिंपरखेड, वळती, केंदूर-2, मुंजाळवाडी (कवठे) आदी गावांना

व्यायामशाळा साहित्य वाटप - 14.00 लाख

41) कळंब येथील शाळेत विलान प्रदर्शन - 0.11 लाख

42) सत्यदेव महाराज मंदीर, वायाळमळा, अवसरी (खु) - 5.00 लाख

43) हुतात्मा बाबू गोलू सैद प्रतिष्ठाण - 2.00 लाख

44) रैसिकभाऊ धारिवाल माध्य. विद्यालय, गणगाव खालसा - 5.00 लाख

45) ग्रामीण रुग्णालय, मंचर - 0.02 लाख

46) कपालेश्वर एज्युकेशन संस्था, चिंचोली (को) - 5.00 लाख

47) एस.पी.गावडे इंग्लिश मेडीयम स्कूल, टाकळी हाजी - 1.50 लाख

48) ग्रामपंचायत करवंडी (मतेवाडी मंदीर सभामंडप) - 4.00 लाख

49) ग्रामीण रुग्णालय मंचर (एअर पोर्ट सोफा-20) - 1.05 लाख

50) पुणे भारत स्काऊट गाईड संस्था - 1.00 लाख

51) मलठण शिंदेवाडी सभामंडप - 2.26 लाख

52) ग्रामीण रुग्णालय घोडेगाव (मशिनरी, फर्निचर) - 3.96 लाख

53) लोणी, ता.आंबेगाव (आरसीसी कमान) - 0.62 लाख

54) बोरघर, फुलवडे, गोहे बु., गोहे खु. गावांचा सर्व्हे - 1.60 लाख

55) बोरघर, गोहे, अघाणे, आसाणे, डोंण, कापरवाडी, आहुणे, कोंढवळ, ढुंगेवाडी, फुलोदे, मेघोली,

तळेघर, पोखरी, टाकेवाडी, खडकी येथे मंदीर जिर्णोदार - 6.19 लाख

56) पिंपळे जगताप कै.गणपतराव जगताप पाटील स्मारक - 2.00 लाख

57) सरदार ढवळे हायस्कूल, केंदूर - 5.00 लाख

परिसराच्या सर्वांगीण विकासासाठी कारखान्याने एकूण 2 कोटी 87 लाख 82 हजार 962

रुपयांचा निधी खर्च केलेला आहे.

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

सन २०१८-१९ भाग विकास निधी तपशिल					
अ.क्र.	गावाचे नाव	दिनांक	तपशिल		रक्कम रु.
१	भंघर	२०/०९/२०१८	प्रेसोनियस मेडीकल केअर इंडिया प्रा. लि. मुंबई	ग्रामीण रुग्णालय मंचर - डायलेसीस मशिन	१०७१४२८.००
२	बोरघर	०२/०६/२०१८	श्री. जालिंदर विमा नंदकर, फुलवडे	सन १७-१८ मध्ये बोरघर गावातील वाड्या वस्त्यावर टँकरने फाणी पुरवठा करणेच्या बिलाची रक्कम	५००००.००
३	दत्तात्रयनगर	२७/०७/२०१८	रोटरी क्लब ऑफ नारायणगाव, नारायणगाव	कारखाना साईटवरील साखर शाळेसाठी ई लॉन्ग सॉफ्टवेअर संघ वसाविलेफोटी अनामत रक्कम	१५०००.००
४	दत्तात्रयनगर	२४/१०/२०१८	वळसे पाटील एंटरप्रायझेस, निरगुडरार	कारखाना साईटवरील खंजेबा मंदिराचे पेक्षीम वॉक वसविणेचे कामाचे फायनल बिलाची रक्कम	६८७८८८.००
५	मुखई, जातेगाव	२१/११/२०१८	महाभागपती डेव्हलपर्स	शिरूर तालुक्यातील मुखई ते जातेगाव बु. पर्यंत कॅनॉलच्या पोटचा-यांमधील झाडे-झुडपे काढणेसाठी जे. सी. वी. भाड्याची रक्कम	४६५००.००
६	लोणी	०८/१२/२०१८	भाजी विद्यार्थी विकास प्रबोधिनी, लोणी	श्री भैरवनाथ विद्यालय, लोणी शाळेच्या इमारत बांधकामासाठी रक्कम अदा	५०००००.००
७	खडकी	११/०३/२०१९	श्री. बापू पंढरीनाथ पोखरकर	खडकी येथील पाण्याची पोटचारी दुरुस्ती व इतर कामकाज	२२७१००.००
८	पारगाव	११/०३/२०१९	श्री. सदीप विठ्ठल क्षिरसागर	पारगाव येथील पोलिस चौकीचे इमारतीस कलर काम करणेचे बिल	३८०००.००
९	महा. पडवळ	१४/०३/२०१९	हुतात्म बाबू गेनू प्रतिष्ठान, मुंबई	महा. पडवळ येथील बाबू गेनू सैद निवासस्थान देखभाल व स्वच्छता खर्च	२०००००.००
				एकूण	२८३५९१६.००

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि,

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

परिसराच्या सर्वांगीण विकासासंबंधी आधुनिक तंत्रज्ञानाचा वापर करून कारखान्याने आखलेल्या आणि अमलात आणलेल्या योजना व त्याचा सभासद आणि इतर शेतक-यांना झालेला फायदा याबाबतची सविस्तर माहिती :

- कारखान्याने भाग विकास निधीमधून कारखाना परिसरातील व कार्यक्षेत्रातील सभासद आणि ऊस उत्पादक शेतक-यांच्या सर्वांगीण विकासासाठी गांवांमधील रस्ते दुरुस्ती, नवीन रस्ते, पाझर तलावातील गाळ काढणे, पिण्याच्या पाण्याची सुविधा, वाचनालयासाठी पुस्तक अनुदान योजना, विद्यालय व हायस्कूल इमारत बांधकामासाठी निधी, शाळांना संगणक व वॉटर फिल्टर वाटप, क्रिडा व स्पर्धा परीक्षांसाठी अनुदान, गावांमधील मंदिर व सार्वजनिक सभागृह बांधकामासाठी निधी इ. योजना राबवून सभासद व ऊस उत्पादक शेतक-यांना सहाय्य केले जाते.
- तसेच भीमाशंकर परिसरातील माळीण गावांवर मातीचा डोंगर कोसळून झालेल्या दुर्घटनेसाठी कारखान्याने मोलाची मदत केली.
- दि.०१/०४/२०१९ ते दि.३१/०३/२०२० या कालावधीमध्ये कारखान्याने कार्यक्षेत्र व लगतच्या परिसरामध्ये खालील तपशिलाप्रमाणे भाग विकास निधी रक्कमेचा विनियोग केलेला आहे.

दिनांक	तपशिल	रक्कम रु.
२८/०५/२०१९	उषाबाई लाला गावडे : शिरूर येथे राहत्या घराला अचानक आग लागल्यामुळे एकाच कुटुंबातील तीन व्यक्तींचा मृत्यु झाल्याने आर्थिक मदत अदा.	५०,०००.००
१९/०९/२०१९	भार्गवराम पाणी फाऊंडेशन : मौजे वेळती येथील म्हसोबाचे तळ्यातील गाळ काढणे व खोलीकरण करणेसाठी रक्कम अदा.	२,००,०००.००
२३/१०/२०१९	कुमार नारायण पवार : मौजे टाकळी हाती व म्हसे बु. येथील मीना कालवा कॅनॉल व पोटचा-यांमधील झाडे झुडपे काढणेसाठी जे.सी.बी. मशिन पुरवठा केलेल्या बिलाची रक्कम अदा.	१,११,६००.००
१५/११/२०१९	संतोष लहानू चासकर : मौजे टाकळी हाती व म्हसे बु. येथील मीना कालवा कॅनॉल व पोटचा-यांमधील झाडे झुडपे काढणेसाठी जे.सी.बी. मशिन पुरवठा केलेल्या बिलाची रक्कम अदा.	२,१५,४००.००
१५/११/२०१९	कुमार नारायण पवार : मौजे टाकळी हाती व म्हसे बु. येथील मीना कालवा कॅनॉल व पोटचा-यांमधील झाडे झुडपे काढणेसाठी जे.सी.बी. मशिन पुरवठा केलेल्या बिलाची रक्कम अदा.	१,१३,६००.००
१३/०१/२०२०	सिक्कीम मनिपाल इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी लि, : फॉर्म्युला कार विकासासाठी प्रायोजकत्व स्विकारणेची फि अदा.	१,००,०००.००
१३/०१/२०२०	उमेद परीवार, पुणे : मतिमंद व मुकबधीर मुलांसाठी कार्यरत असलेल्या संस्थेच्या कामाचे वार्षिक अहवालामध्ये प्रसिध्द केलेल्या जाहीरात बिलाची रक्कम अदा.	१०,०००.००
३१/०१/२०२०	संतोष लहानू चासकर : मौजे टाकळी हाती व म्हसे बु. येथील मीना कालवा कॅनॉल व पोटचा-यांमधील झाडे झुडपे काढणेसाठी जे.सी.बी. मशिन पुरवठा केलेल्या बिलाची रक्कम अदा.	७,२००.००

. . . . २

०३/०२/२०२०	कुमार नारायण पवार : मौजे टाकळी हाती व म्हसे बु. येथील मीना कालवा कॅनॉल व पोटचा-यांमधील झाडे झुडपे काढणेसाठी जे.सी.बी. मशिन पुरवठा केलेल्या बिलाची रक्कम अदा.	८४००.००
१४/०२/२०२०	संतोष बन्सी भोर : मौजे नागापूर येथील श्री क्षेत्र थापलिंग यात्रेसाठी गडावर साफसफाई करणेसाठी जे.सी.बी.मशिन पुरवठा बिलाची रक्कम अदा.	४१,८००.००
२२/०२/२०२०	हुतात्मा बाबू गेनू प्रतिष्ठान, मुंबई : मौजे महाळुंग पडवळ येथील हुतात्मा बाबू गेनू निवासस्थानाची देखभाल व स्वच्छता ठेवण्यासाठी रक्कम अदा.	२,००,०००.००
३१/०३/२०२०	कोरोना विषाणूचा प्रादुर्भाव रोखण्यासाठी मंचर उपरुग्णालय व तालुक्यातील डॉक्टरांसाठी मास्क, सॅनिटायझर, पी.पी.किट इ. मटेरीअल खरेदीची रक्कम अदा.	३,५०,९३९.००
	एकूण	१४,०८,९३९.००

३

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि,

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

परिसराच्या सर्वांगीण विकासासंबंधी आधुनिक तंत्रज्ञानाचा वापर करून कारखान्याने आखलेल्या आणि अमलात आणलेल्या योजना व त्याचा सभासद आणि इतर शेतक-यांना झालेला फायदा याबाबतची सविस्तर माहिती :

- कारखान्याने भाग विकास निधीमधून कारखाना परिसरातील व कार्यक्षेत्रातील सभासद आणि ऊस उत्पादक शेतक-यांच्या सर्वांगीण विकासासाठी गांवामधील रस्ते दुरुस्ती, नवीन रस्ते, पाझर तलावातील गाळ काढणे, पिण्याच्या पाण्याची सुविधा, वाचनालयासाठी पुस्तक अनुदान योजना, विद्यालय व हायस्कूल इमारत बांधकासाठी निधी, शाळांना संगणक व वॉटर फिल्टर वाटप, क्रिडा व स्पर्धा परीक्षांसाठी अनुदान, गांवांमधील मंदिर व सार्वजनिक सभागृह बांधकामासाठी निधी इ. योजना राबवून सभासद व ऊस उत्पादक शेतक-यांना सहाय्य केले जाते.
- दि.०१/०४/२०२० ते दि.३१/०३/२०२१ या कालावधीमध्ये कारखान्याने कार्यक्षेत्र व लगतच्या परिसरामध्ये खालील तपशिलाप्रमाणे भाग विकास निधी रकमेचा विनियोग केलेला आहे.

दिनांक	तपशिल	रक्कम रु.
१९/०४/२०२०	कोरोना संरक्षणासाठी मास्क,पी.पी.ई.किट, सॅनिटायझर वहातुक भाडे	६०००
२७/०४/२०२०	औरंगाबाद येथून सॅनिटायझर आणनेचे वहातुक भाडे	१४०००
३०/०४/२०२०	मास्क,हॅंड ग्लोज,लॉग बॉडी सुट,थर्मोमीटर खरेदी बिल	१०५९५५४
२२/०५/२०२०	कारखाना साईट परिसरात कोरोना विषाणूबाबत नियमावली अन्वीस करणेसाठी वापरलेल्या भाडोत्री वाहनाचे बिल	१२००
२४/०५/२०२०	मौजे तिरपाड/आसाणे गावांतर्गत वाड्या वस्त्यांना दि.८/४/२०२० ते २/५/२०२० कालावधीत पाण्याचे टँकर पुरवठा करणेचे बिल	५७६००
३०/०५/२०२०	भोसरी एम.आय.डी.सी.मधून सॅनिटायझर व पी.पी.ई. किट आणनेचे वाहन भाडे	६०००
०७/०६/२०२०	कोरोना व्हायरस माहिती सुचनाफलक फ्लेक्स छपाई बिल	९७२०
०७/०६/२०२०	कोरोना व्हायरस साठी माहे.एप्रिल-२०२० मध्ये जंतूनाशक फवारणी	१००००
२३/०६/२०२०	संस्थेच्या शताब्दी महोत्सवाचा सांगता समारंभाच्या निमित्ताने प्रकाशित करावयाच्या स्मरणिकेसाठी जाहीरित	२०००००
०१/०२/२०२०	पुतळ्या चे फाउंडेशन व कॅनोपी मटेरीअल व इतर खर्च	१५१५३८३
१२/०९/२०२०	निर्जंतुकीकरण कक्ष बविनेचे फाम	१३००
१६/०९/२०२०	पारगाव मध्ये २ दिवस सोडियम हायपोक्लोराईड ची फवारणी चे बिल क्र. ५०	५०००
२१/१२/२०२०	मा.पवार साहेब यांचे वाढदिवसानिमित्त राज्यस्तरीय वकृत्व स्पर्धेसाठी परितोषिक	५१०००
१२/०१/२०२१	वकृत्व स्पर्धेसाठी परितोषिक	५१०००
	एकूण	२९८७७५७

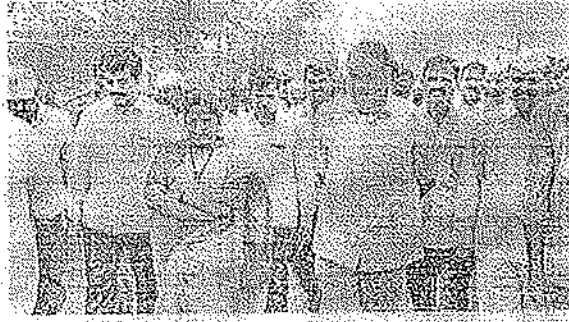
पावळ येथे चारा छावणी सुरु

भीमाशंकर कारखान्याचा पुढाकार

लोकमत न्यूज नेटवर्क

शिरूरचा पश्चिम पट्ट्यातील दुधाळी परिस्थितीवर काही प्रमाणात भात करखासाचे भीमाशंकर सहकारी कारखान्याने पुढाकार घेतला असून, पावळ येथे चारा छावणी सुरु करण्यात आली आहे.

या छावणीची पाहणी आमदार दिलीप वळसे पाटील यांनी केली. सध्या या छावणीत ५२९ लहान-मोठी जनावरे दाखल असून सर्व जनावरांना दररोज १८ किलो हिरवा चारा व एक किलो पॅड देण्यात येत आहे. कारखान्यामार्फत करण्यात आलेल्या या उपक्रमाची पाहणी दिलीप वळसे-पाटील यांनी केली. या वेळी निरुद्धा परिषद सदस्य सविता बगटे, भीमाशंकर कारखान्याचे उपाध्यक्ष



चारा छावणीची पाहणी करताना दिलीप वळसे-पाटील व मान्यवर.

जाळासाहेब बेंडे, संचालक प्रदीप वळसे पाटील, माजी सभापती प्रकाश पवार, पोणी हक्क परिषदेचे अध्यक्ष परमेश्वर चौधरी, शिक्षण प्रसारक भंडाळेचे माजी अध्यक्ष अरुण चौधरी, एकनाथ खैरे, पंचायत समितीचे माजी सदस्य किशोरजाप्पा रत्नपारखी, रवींद्र

चौधरी, संजय चौधरी, माजी सरपंच विकास बगटे, काळूराम भागातील तसेच ग्रामस्थ उपस्थित होते.

पावळबरीवाच केंद्र व कावूर गेयार्ड येथे चालू केलेल्या चारा छावणीला भेट देऊन वळसे यांनी पाहणी केली.

दुष्काळाची झळ कमी करण्यासाठी प्रयत्न

विलीप चळसे पाटील : पावळ येथील चारा छावणीची पाहणी, शेतकऱ्यांशी साधला संवाद

राजणगाव मणमती प्रतिनिधी वसुधा दुष्काळाची तोत्रता अधिक आहे. शेतकरी कठीण परिस्थितीला सामोरे जात आहे. प्रयोग अर्थलव्हास प्रयोगशाखेचे अवलंबून आहे. जिल्हातील कोणत्याही शेतकऱ्यांना दुष्काळाची झळ कमी बोसाधी बांधणीसाठी आम्ही पाहणी पातळीवर गाभार असल्याचे विधानसभेचे माजी अध्यक्षा विलीप चळसे पाटील यांनी सांगितले.

पावळ (जा.सिस्) येथे भीमाशंकर सहकारी साखर कारखान्याच्या वतीने सुरू केलेल्या चारा छावणीस चळसे पाटील यांनी गेट वेळी छावणीची पाहणी करत शेतकऱ्यांशी संवाद साधताना ते बोलत होते. या वेळी जिल्हा परिषद सदस्या सविता बगाटे,



भीमाशंकर साखर कारखान्याचे अध्यक्ष बालासाहेब बंडे, संचालक अह. पदीप चळसे पाटील, पंचायत समितीचे सभापती विश्वास कोहकडे, माजी सभापती प्रकाश पवार, माजी सरपंच विकास बगाटे, सजय चौधरी,

किशोर रत्नपारखी, एम.नाथ खरे यांसह शेतकरी व गाभारध उपस्थित होते. चळसे पाटील म्हणाले, भीमाशंकर साखर कारखान्यामार्फत सुरू केलेल्या या छावणीत जनावरांसाठी चांगली व्यवस्था आहे. शेतकी येथे

या वर्षी शिकार तालुक्यात केवळ १००० हेसई येथील शासकीय चारा छावणीत जवळपास १५०० जनावरे तर भीमाशंकर व प्रयोग कारखान्याच्या वतीने सुरू केलेल्या चार चारा छावणीमध्ये १६०० जनावरांची चारा भाणण्याची सोय झाली आहे. यामुळे या भागातील शेतकऱ्यांना टंचाई काळात ते अनेक गोळा येव कुठल्याना दुष्काळात आधार मिळाले असल्याने सर्वोचित शेतकऱ्यांनी चळसे पाटील यांचे आभार मानले.

भाषल्यालाच छावणी सुरू करायची लागली या चारा छावणीत ४२९ लहान मोठी जनावरां राखले गेले असून या सत जनावरांना दररोज १८ किलो हिरवा चारा व १ किलो पेंड देण्यात येत असल्याचे या वेळी सांगण्यात आले.

पाणीप्रश्नावरून संघर्ष अटळ : वळसे पाटील

पाणी मागणी अर्ज, पाणीपट्टी भरण्याचे शेतकऱ्यांना आवाहन; चारा छावण्यांस भेट

टाकळी हाजी : बालासह
 भविष्यात पाणीप्रश्नावरून संघर्ष अटळ आहे. त्यामुळे शेतकऱ्यांनी पाणी मागणी अर्ज व पाणीपट्टी करावे; अन्यथा शेतीसाठी पाण्याला सर्वांनाच मुकाबे लागेल. भविष्यात पाण्यासाठी मोठा जनसंघर्ष उभा करावा लागणार आहे, असे मत विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिलीप वळसे पाटील यांनी व्यक्त केले.

भरत कारखान्याभार्फत निवडणूक रूढे व भीमाशंकर कारखान्याभार्फत पाणी हाजी येथील चारा छावणी भरण्यात अटका असून, या यांची पाहणी करण्यासाठी वळसे पाटील आले होते. या वेळी छावणीमधील जनावरांची पाहणी करून शेतकऱ्यांची चर्चा केली.

वळसे पाटील म्हणाले की, भापले शेतकरी पाणी मागणी अर्ज भरत महस्थाने पाटबंधारे विभागाकडून शेततीसाठी लागणाऱ्या



टाकळी हाजी (ता. शिरूर) येथील चारा छावणीची पाहणी करताना विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिलीप वळसे पाटील, माजी आमदार पोपटराव गवळडे व इतर.

पाण्याला शेतकऱ्यांना मुकाबे लागत आहे. शेतकऱ्यांनी भविष्यात पाणी मागणी अर्ज भरून पाटबंधारे विभागाकडे मागणी कळवली नाही तर पुढील कित्येक पिढ्यांना पाण्यासाठी संघर्ष करावा लागेल. प्रसंगी रस्त्यावर

उतरावे लागणार आहे. माजी आमदार पोपटराव गवळडे, भीमाशंकरचे उपाध्यक्ष बालासहदेव वडे, परागचे उपाध्यक्ष यशवंतमंडळिके, व्यवस्थापक विभागाकडे येणारे, भीमाशंकरचे संचालक अलीम वळसे

पाटील, रामचंद्र डेवळे, घोडगांवाचे संचालक रजेंद्र गावडे, पंचायत समिती सदस्या अशुभा भोडे, सभापती विश्वास कोहेंकर, घोडगांवाचे संचालक प्रकाश पवार, अशोक घुले, माऊली आस्वारे, विलास लवडे,

सरपंच दामू भोडे, कार्यकारी संचालक चंद्रकांत जोगे, मुख्य शेतकी अधिकारी दिलीप कुंभुटे, विजय दुडे, पंजीप गावकऱ्याड, योगेश भोयता, दीपक दुडे, बाळासाहेब पानगे, गवाजी फिट, गोविंद नरवडे, भाऊ दुडे, बंडू कांदळकर आदी उपस्थित होते.

माजी आमदार गवळडे म्हणाले की, दुष्काळाची दाहकता गंधीर असल्याने विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिलीप वळसे पाटील यांनी शिरूर तालुक्यात पावळ व टाकळी हाजी येथे भीमाशंकर कारखान्याभार्फत चारा छावण्या सुरू करून पशुधन जगवण्यासाठी सहकार्य केले आहे. देट भागात जावून येथे आपली एक चारा छावणी सुरू करण्याची शिर्षी केली आहे. यावेळील भीमाशंकरचे अध्यक्ष तथा विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिलीप वळसे पाटील व पराग कारखान्याचे अध्यक्ष दशवर्धन डहाके यांचे आभार मानले.

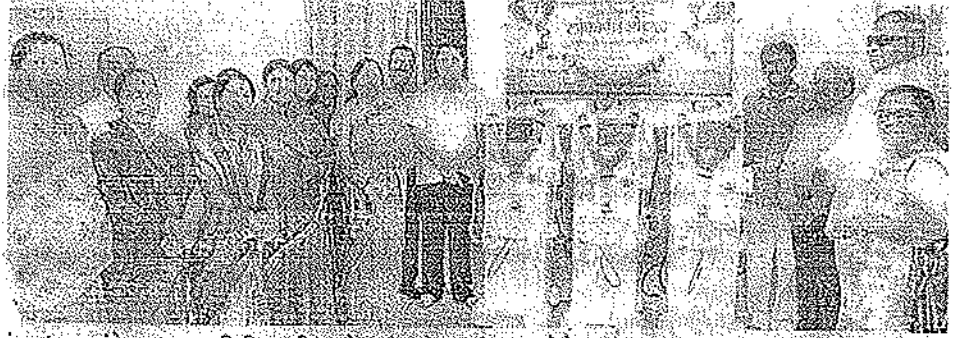
मंचरचे डायलिसिस मशिन हे वरदान

दिलीप वळसे पाटील यांचे मत; उपजिल्हा रुग्णालयास तीन यंत्रे

मंचर, ता. २२ : "बदलत्या जीवनशैलीमुळे मूत्रपिंडावर (किडनी) ताण पडतो. ते नादुरुस्त झाले, की पूर्ण जीवन उद्ध्वस्त झाल्याची भावना निर्माण होते. डायलिसिस प्रक्रियेद्वारे रक्त शुद्ध करणे, हा एकमेव पर्याय राहतो. अशा रुग्णांना डायलिसिस सेंटर ह्याच आधार असतो. येथे सहा डायलिसिस मशिन रुग्णांना वरदान ठरतील," असे विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिलीप वळसे पाटील यांनी सांगितले.

मंचर (ता. आंबेगाव) उपजिल्हा रुग्णालयाला श्रीगणेश्वर कारखान्यातर्फे तीन व रजनी प्रकारा शहा फाउंडेशनतर्फे एक, अशा तीन डायलिसिस मशिन भेट देण्यात आल्या. या भविष्यात लोकार्पण सोहळा वळसे पाटील यांच्या हस्ते झाला. या वेळी किरण वळसे पाटील, जिल्हा शल्यचिकीत्सक डॉ. अशोक नारायणकर, प्रकाश शहा, राहुल काळभोर आदी उपस्थित होते.

वळसे पाटील म्हणाले, "लघु समारंभ व अन्य कार्यक्रमात बचत करून नगारिक रुग्णालयाला आर्थिक मदत



मंचर (ता. आंबेगाव) : डायलिसिस मशिन लोकार्पण सोहळा विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिलीप वळसे पाटील यांच्या हस्ते झाला. या वेळी उपस्थित मान्यावर.

करवावी, रजनी प्रकारा शहा फाउंडेशन, मोरडे फूड्स, शरद बँक व श्रीगणेशकर कारखान्याकडून मदत होते. रुग्णांच्या नातेवाहकांना घसण्यासाठी निवारा करण्याचा प्रस्ताव मंजूर केला जाईल."

"अनेक रुग्ण प्रातीक्षा यादीवर होते. त्यांच्या सोयीसाठी वळसे पाटील यांनी तातडीने डायलिसिस मशिनची सोहळा वाडविली आहे," असे वैद्यकीय अधीक्षक डॉ. सोमा देशमुख यांनी

सांगितले. रजनी प्रकारा फाउंडेशनचे विश्वरत प्रोतम शहा म्हणाले, "माझे बंधू (कै.) परम शहा यांच्यावर डायलिसिस उपचार पुरव्यात सुरू होते. त्यासाठी करावी लागणारी धानपळ मी अनुभवली आहे. बंधू देवेन्द्र शहा यांच्या वाढदिवसानिमित्त डायलिसिस मशिन दिले आहे." दरघान, या कार्यक्रमावेळी मोरडे फूड्सचे संचालक हर्शल मोरडे यांनी अजून एक डायलिसिस मशिन

देण्याचे जाहीर केले. आंबाळे-रांजणगाव येथील विजय धानुवास थोरत यांनी ५० रुग्णांच्या घनदेश रुग्णालयाला दिली.

उपसंचालक डॉ. नितीश बिलोलीकर, उपविभागीय पोलिस अधिकारी यजानन टोप्ये, नरेंद्र समबडीया, डी. के. वळसे पाटील यांचा मनोगत झाली. जगदीश भिसे यांनी आभार मानले. डॉ. गणेश मवार व डॉ. संजय पंधार यांनी सूत्रसंचालन केले.

शासनावर अवलंबून न विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिल

मंचर, दि. ३० (प्रतिनिधी)
- माजी केंद्रीय कृषिमंत्री शरद पवार हे मुख्यमंत्री असताना शिमे धरणाचे त्यांनी भूमिपूजन केले होते. त्यामुळे सालुबदार पाण्याची मोठ्या प्रमाणात सोय झाली. तसेच त्यामुळे लोकांची आर्थिक परिस्थिती बटवली आहे. मात्र वाढदिवस मला महत्त्वाचा नसून दुष्काळी कामे आणि पुढील काळ महिने याचे निधोस्वन केले आहे. त्यासाठी भीमराकर कासबाबांच्या बटोने दुष्काळी गावांना पिण्याचे पाणी पुरवण्यासाठी शासनावर अवलंबून न राहता स्वतःत आर्यवहरी केली जाईल, असे आश्वासन विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिक्षीप बटोने पाटील यांनी दिले.

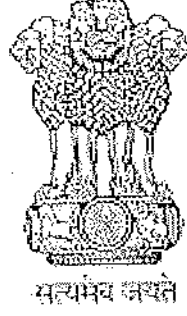
घोडेगाव येथे राम ग्रामीण विंगरशीती सहकारी पतसंस्थेच्या



घोडेगाव (ता. आंबेगाव) : येथे राम ग्रामीण विंगरशीती वाढदिवसानिमित्त सत्कार करताना सभ

सोप्य महोत्सवी वर्षानिमित्त तसेच उपस्थि
विधानसभेचे माजी अध्यक्ष दिलीप बटोने
बटोने पाटील यांच्या वाढदिवसानिमित्त ६.५.९
झालेल्या अभिष्टचिंतन सोहळ्यात जिरह

Dated : 16/08/2016
PS No : 2209
GRN : 001110201617M



MAHARASHTRA
CHIEF MINISTER'S RELIEF FUND

RECEIVED with thanks from M/S BHIMASHANKAR SAHAKARI SAKHAR KARKHANA LTD.,
, Dattatray Nagar, Pargaon Tarf Awasari Bk., Ambegaon, District - Pune, Maharashtra, PIN -
412406, India

The sum of Rupees Ten Lakh (Rs.1000000.00) only by Cheque , no - 051069, Dated - 04/05/2016.
Bank -HDFC BANK, 4B, B.J. RAOD PUNE 411001, Collected by STATE BANK OF INDIA,MAIN
BRANCH(FORT, MUMBAI)

भिमशांकर सहकारी साखर कारखाना लि.
पत्राक्रमांक नं. 94/10
दिनांक :- 29/8/2016

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]
For General Secretary,
Chief Minister's Relief Fund
Mantralaya, Mumbai - 400 032.

Eligible for 100% exemption from Income Tax u/s 80(G)(2)(iii hl) of Income Tax Act, 1961.
Exempted from Stamp Duty under proviso to section 3 of the Bombay Stamp Act, 1958.

CMRF PAN: AAATC0294J TAN: MUMC16959F

OA
Attach with
Voucher
2016

साखर आयुक्तालय, महाराष्ट्र राज्य,
साखर संकुल, शिवाजीनगर, पुणे-411005.

दुरध्वनी क्र.-020-25538041/42/43/44
फॅक्स क्र.- 020-25538497

<https://www.mahasugarcom.gov.in>
commsugar.fin@gmail.com

जा.क्र.साआ/दुष्काळ 2016/कक्ष-7/अर्थ-2
दिनांक :- 25 /04/2016

प्रति,
प्रादेशिक सहसंचालक (साखर)
----- (सर्व)

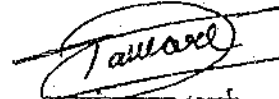
विषय :- महाराष्ट्रातील दुष्काळाच्या पार्श्वभूमीवर साखर कारखान्यांनी करावयाची
उपाययोजना.

संदर्भ :- शासन परिपत्रक क्रमांक संकीर्ण-0416/प्र.क्र.123/2-स, दि.22/04/2016.

उपरोक्त संदर्भिय विषयाच्या अनुषंगाने कळविण्यात येते की, सन 2015-16 मध्ये राज्यातील बहुतांश जिल्ह्यामध्ये विशेषतः मराठवाडयामध्ये भीषण टंचाईची परिस्थिती निर्माण झालेली आहे. या दुष्काळाची भीषणता लक्षता घेता राज्यातील सर्व सहकारी संस्थानी सामाजिक बांधिलकीचा एक भाग म्हणुन स्वच्छेने पुढे येऊन मदत करणे अपेक्षित आहे. या अनुषंगाने साखर कारखान्यांनी मा.मुख्यमंत्री सहायता निधीस रु. 10.00 लाख मर्यादा निश्चित करुन देण्यात आलेली आहे.

सदरचा निधी मराठवाडयातील आठ जिल्हयाकरीता राहणार असून साखर कारखान्यांनी मुख्यमंत्री सहायता निधी या नावाने रु.10.00 लाखाचा धनाकर्ष (DD) (Payable at Mumbai) साखर आयुक्त कार्यालयामार्फत मुख्यमंत्री सहायता निधीमध्ये भरणा करावयाचा आहे.

जे कारखाने मराठवाडयातील दुष्काळ निवारणाकरीता रु.10.00 लाख मुख्यमंत्री सहायता निधीस देतील अशा कारखान्यांना स्वतःच्या कार्यक्षेत्रात रु.15.00 लाख दुष्काळ निवारणासाठी खर्च करता येईल. सदर खर्च साखर कारखान्यांनी स्वनिधीतून करावयाचा आहे. उपरोक्त दोन्ही बाबीकरीता साखर कारखान्यांनी शेतकऱ्यांना देय ऊस बिलाच्या रकमेतुन कपात करु नये. सोबत परीपत्रक जोडून पाठविण्यात येत आहे. सदर परीपत्रक आपल्या कार्यक्षेत्रातील सर्व साखर कारखान्यांच्या निदर्शनास आणुन द्यावे.


सहसंचालक (अर्थ)

साखर आयुक्तालय, म.रा.पुणे

प्रत माहितीस्तव सविनय सादर

मा. प्रधान सचिव (सहकार) सहकार, पणन व वस्त्रोद्योग विभाग, मंत्रालय, मुंबई-32

राज्यातील टंचाई/दुष्काळ निवारणासाठी सहकारी संस्था व साखर कारखाने यांचेमार्फत करावयाचे कार्यवाहीबाबत.

महाराष्ट्र शासन
सहकार पणन व वस्त्रोद्योग विभाग,
शासन परिपत्रक क्रमांक:संकीर्ण-०४१६/प्र.क्र.१२३/२स
मादाम कामा रोड, हुतात्मा राजगुरु चौक,
मंत्रालय, मुंबई-४०००३२
दिनांक :- २२ एप्रिल, २०१६.

परिपत्रक

सन २०१५-१६ मध्ये राज्यातील बहुतांश जिल्ह्यामध्ये विशेषतः मराठवाडयामध्ये भीषण टंचाईची परिस्थिती निर्माण झालेली आहे. राज्य शासनाने महसूल व वन विभागाकडील शासन निर्णय दिनांक २०.१०.२०१५, दिनांक १०.०३.२०१६ आणि २३.०३.२०१६ अन्वये सन २०१५-१६ च्या खरीप व रब्बी हंगामातील पिकांची पैसेवारी ५० पैशापेक्षा कमी असलेल्या गावामध्ये दुष्काळसदृश्य परिस्थिती जाहिर केली आहे. या गावामध्ये महसूल व वन विभागाच्या शासन निर्णयानुसार तसेच सहकार, पणन व वस्त्रोद्योग विभागाच्या दिनांक ११.०३.२०१६ या शासन निर्णयानुसार १) जमिन महसूलात सुट, २) कृषि पंपाच्या चालू विज देयकात ३३.५ टक्के इतकी सुट, ३) शालेय/महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांच्या परीक्षा शुल्कात माफी, ४) आवश्यक तेथे पिण्याचे पाणी पुरविण्यासाठी टँकर्सचा वापर, ५) दुष्काळसदृश्य परिस्थिती जाहिर केलेल्या गावात शेतकऱ्यांच्या शेतीच्या पंपाची वीज जोडणी खंडीत न करणे, ६) अल्प मुदत पीक कर्जाचे मध्यम मुदत पीक कर्जात पूर्णगठन करणे आणि ७) शेतीशी निगडित कर्ज वसुलीस स्थगिती देणे व शेतकऱ्यांना पुढील खरीप हंगामासाठी पीक कर्ज उपलब्ध करून देणे अशा विविध उपाययोजना लागू करण्यात आलेल्या आहेत. या गावातील दुष्काळ/टंचाईची भीषणता लक्षात घेता शासनाने जाहिर केलेल्या या सुविधा व सवलतीशिवाय या गावामध्ये विशेषतः मराठवाडयामध्ये आणखी काही सवलती/आर्थिक सहाय्य उपलब्ध करून देण्याची आवश्यकता आहे.

२. या उपाययोजनाचाच एक भाग म्हणून राज्यातील सर्व सहकारी संस्थांनी देखील त्या-त्या जिल्ह्यात व राज्यातील इतर दुष्काळग्रस्त जिल्ह्यात सुध्दा सामाजिक बांधीलकीचा एक भाग म्हणून स्वेच्छेने पुढे येऊन या दुष्काळी परिस्थितीच्या भयंकर संकटाला तोंड देण्यासाठी त्यांना जमेल तशी मदत करणे अपेक्षित आहे. या अनुषंगाने सहकारी संस्था व साखर कारखान्यांनी मा.मुख्यमंत्री सहायता निधीस द्यावयाच्या आर्थिक योगदानाची मर्यादा पुढीलप्रमाणे निश्चित करून देण्यात येत आहे.

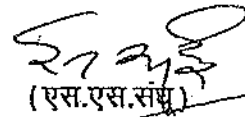
अ.क्र.	संस्थेचा प्रकार	मा.मुख्यमंत्री सहाय्यता निधीस द्यावयाचे योगदान
१	सहकारी व खाजगी साखर कारखाने	रु.१० लाख
२	राज्यस्तरीय संघीय संस्था	रु.१० लाख ते २५ लाख
३	नागरी बँका.(रु.१०० कोटीच्या वर ठेवी असणा-या)	रु.१० लाख
४	नागरी/बिगर शेती सहकारी संस्था(रु.१०० कोटीच्या वर ठेवी असणा-या)	रु.१० लाख

(१) उपरोक्त मुख्यमंत्री सहायता निधीमधील योगदानाची रक्कम मराठवाडयातील ८ जिल्हयांकरिता राहिल. त्यानुसार या सहकारी संस्था व साखर कारखान्यांनी मुख्यमंत्री सहायता निधी या नावाने रु.१०.०० लाखाचा धनाकर्ष (DD) (Payable at Mumbai) साखर आयुक्तालयामार्फत(साखर कारखाने)/सहकार आयुक्तालयामार्फत (उर्वरित सहकारी संस्था) मुख्यमंत्री सहाय्यता निधीमध्ये भरणा करण्यात यावा. सदर निधी विभागीय आयुक्त औरंगाबाद यांना मराठवाडयातील ८ जिल्हयामध्ये दुष्काळ निवारण कामाकरिता मुख्यमंत्री सहायता निधीमधून उपलब्ध करून देण्यात येईल. तसेच सदर निधीच्या विनियोगाबाबत निर्णय घेण्याचे सर्व अधिकार विभागीय आयुक्त, औरंगाबाद यांना देण्यात येत आहेत.

(२) साखर कारखान्यांनी उपरोक्त निधीव्यतिरिक्त त्यांच्या कार्यक्षेत्रामध्ये जलयुक्त शिवार आणि दुष्काळ निवारणाची कामे करण्याकरिता प्रत्येकी रु.१५ लाख (अक्षरी रु.पंधरा लाख) खर्च इतकी कामे स्वनिधीतून करायला परवानगी देण्यात येत आहे. जे कारखाने मराठवाडयातील दुष्काळ निवारणाकरिता रु.१०.०० लाख मुख्यमंत्री सहायता निधीस देतील अशा कारखान्यांना स्वतःच्या कार्यक्षेत्रात रु.१५ लाख दुष्काळ निवारणाकरिता खर्च करता येईल. उपरोक्त दोन्ही बाबीकरीता साखर कारखान्यांनी शेतक-यांना देय ऊस बिलाच्या रक्कमेतून कपात करू नये.

३. वरील प्रमाणे सहकारी संस्था व साखर कारखाने यांच्याकडून मा.मुख्यमंत्री सहायता निधीस तात्काळ योगदान दिले जाईल याबाबत सहकार आयुक्त, पुणे व साखर आयुक्त, पुणे यांनी दक्षता घ्यावी.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांचे आदेशानुसार व नांवाने,


(एस.एस.संघ)

प्रधान सचिव (सहकार)

प्रत आवश्यक त्या तात्काळ कार्यवाहीसाठी :-

१)सहकार आयुक्त व निबंधक सहकारी संस्था,महाराष्ट्र राज्य,पुणे.

२)साखर आयुक्त,साखर संकुल,महाराष्ट्र राज्य,पुणे.

३)सर्व प्रादेशिक सहसंचालक(साखर)

यांनी सदर परिपत्रक त्यांच्या कार्यक्षेत्रातील सर्व साखर कारखान्याच्या निदर्शनास आणावे.

५) सर्व विभागीय आयुक्त.

६)सर्व जिल्हाधिकारी.

प्रत माहितीस्तव

१) मा.मुख्यमंत्री यांचे प्रधान सचिव.

२) मा.मुख्यमंत्री यांचे उप सचिव(मुख्यमंत्री सहाय्यता निधी कक्ष)

२) मा.मंत्री (सहकार), यांचे खाजगी सचिव

३) मा.मंत्री (मदत व पुनर्वसन) यांचे खाजगी सचिव

- ४) मा.राज्यमंत्री (सहकार)यांचे खाजगी सचिव
- ५) मा.मुख्य सचिव यांचे स्वीय सहायक
- ६) अध्यक्ष, महाराष्ट्र राज्य सहकारी साखर कारखाना संघ मर्यादित, मुंबई.
- ७) अध्यक्ष, विस्मा, पुणे.
- ८) मा.प्रधान सचिव (सहकार) यांचे स्वीय सहायक.
- ९) सचिव (मदत व पुनर्वसन), महसूल व वन विभाग यांचे स्वीय सहायक.
- १०) निवडनस्ती (कार्यासन २-स, ७-स, २५स, ३स, २२स)

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.

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

मा. संचालक मंडळ सभा दि. २४/०४/२०१६ मधील ठराव क्र. ३२(२) ची सत्यप्रत.

विषय क्र. ३२(२) : दुष्काळाच्या पार्श्वभूमीवर उपाययोजनेकरीता मुख्यमंत्री सहाय्यता निधी रक्कम अदा करणेबाबत निर्णय घेणे.

ठराव क्र. ३२(२) : दुष्काळ निवारणासाठी करावयाच्या उपाययोजनांचे संदर्भात वसंतदादा शुगर इन्स्टिट्यूटमध्ये संस्थेचे अध्यक्ष आणि मा. केंद्रीय कृषीमंत्री शरद पवार साहेब यांच्या अध्यक्षतेखाली आणि मा.सहकारमंत्री चंद्रकांत पाटील व मा.साखर आयुक्त, महाराष्ट्र राज्य, पुणे यांच्या प्रमुख उपस्थितीमध्ये बैठक झाली. सभेच्या माहितीच्या आधारे शासनाचे सहकार पणन व वस्त्रोद्योग विभाग, महाराष्ट्र शासन परिपत्रक क्र.संकिर्ण-०४१६/प्र.क्र.१२३/२स दि.२२/०४/२०१६ अन्वये दुष्काळ /टंचाईची भीषणता लक्षात घेता शासनाने जाहीर केलेल्या सुविधा व सवलतीशिवाय विशेषतः मराठवाड्यामध्ये आणखी सवलती/आर्थिक सहाय्य उपलब्ध करून देण्याची आवश्यकता आहे. या उपाययोजनाचाच एक भाग म्हणून राज्यातील सर्व सहकारी संस्थांनी मदत करणे अपेक्षित आहे. त्यानुसार सहकारी साखर कारखान्यांनी मा. मुख्यमंत्री सहाय्यता निधीस द्यावयाच्या अर्थिक योगदानाची मर्यादा रु.१०.०० लाख निश्चित केलेली आहे. उपरोक्त निधीव्यतिरिक्त कार्यक्षेत्रामध्ये जलयुक्त शिवार आणि दुष्काळ निवारणाची कामे करण्याकरीता रु.१५.०० लाखाची कामे स्वनिधीमधून करायला परवानगी दिलेली असून सदर रक्कम ऊस बिलाच्या रक्कमेतून कपात करता येणार नाही. अशी सभेस माहिती देण्यात आली त्यावर सविस्तर चर्चा होवून मुख्यमंत्री सहाय्यता निधीसाठी रक्कम रु.१०.०० लाख अदा करण्यात येवून कार्यक्षेत्रामध्ये जलयुक्त शिवार आणि दुष्काळ निवारणाची कामे करण्याकरीता रु.१५.०० लाख खर्च करण्यात यावे असे सर्वानुमते ठरले.

सुचक :- मा. बाळासाहेब विठ्ठल थोरात
अनुमोदक :- मा. कल्पना दत्तात्रय गाढवे
ठराव सर्वानुमते मंजूर.

सत्यप्रत



(चंद्रकांत ढगे)

कार्यकारी संचालक

३



श्री. आशाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.




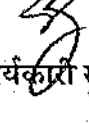

दत्तत्रयनगर पारगाव तर्फे अखसरी बु.॥ ता. आंबेगाव जि. पुणे.

श्री. ए. मोल विठ्ठल वेगडे ७१२६८६
 नावे चकी अंतिमवर्ष - १२६

नावे : चेक/डि.डि.
 व्हौचर नंबर: ६६८
 दि. १६/०७/२०१६
 कोड नं.:

खालील तपशीलाप्रमाणे दिले	रूपये	पैसे
साखर मंजूरी नुसार दि. २६/०५/२०१६ ते	१,१३,४,१७	२००
दि. १२/०६/२०१६ काळावधीत कुखंडी येथे जलयुक्त		
शिवार अभिधान अंतर्गत लाला व्योमकिरण व तलावात		
आठ काठ्यांचे कामासाठी पोकलेम मारिल्या भाड्याने		
पुर्वका करीत कामाची रक्कम चेक नं. ५११६६ दि.		
१६/०७/२०१६ ने अदा.		
एकूण	१,१३,४,१७	२००

अक्षरी रूपये एक लाख तेरा हजार चारशे रक्कम अक्षरी तपशीलाप्रमाणे मला आज रोजी रक्कम चेक/ डी.डी.ने मिळाली, तक्रार नाही.

 लिपिक
 कशिअर
 लेखापाल
 मुख्य लेखापाल
 जनरल-मॅनेजर
 कार्यकारी संचालक
 सहकारी



श्री गार्शंक सहकारी साखर कारखाना लि.

दत्तत्रयनगर पारगाव तर्फे अवसरी बु.॥ ता. आंबेगाव जि. पुणे.

श्री. लक्ष्मण सोनू पोखरेकर (१/४७३२२)
 नावे बँक अडवेली (१२६)

नावे : चेक/डि. डि.
 व्हीचर नंबर: 422
 दि. २९/६/२०१६
 कोड नं.:

खालील तपशीलाप्रमाणे दिले

	रुपये	पैसे
श्री. लक्ष्मण सोनू पोखरेकर दि. २०/५/१६ न. पु. १६१६ का. मा. व. धी. ग.	१,२९,६००	००
श्री. लक्ष्मण सोनू पोखरेकर विवाह अर्थिमात्र अंतर्गत मा. लो. -		
श्री. लक्ष्मण सोनू पोखरेकर का. मा. व. धी. ग. न. पु. १६१६ दि. २०/५/१६ न. अ. धी.		
एकूण	१,२९,६००	००

अक्षरी रूपये एक लाख एकसुत हजार आठशे फक्त

वरील तपशीलाप्रमाणे मला आज रोजी रक्कम चेक/ डी.डी.ने मिळाली.

लिपीक कॅशियर लेखापाल मुख्य लेखापाल जनरल मॅनेजर कार्यकारी संचालक



श्री. मा. शंकर सहकारी साखर कारखाना लि.

दत्तात्रयनगर पारगाव तर्फे अयसरी बु.॥ त. आबेगाव जि. पुणे.

आ. नं. ३१११ लड डेव्हलपमेंट, धोडगाव (३/२६६०)
 वक ३१३७३५ (१२६)

नावे : चेक/डि. डि.
 व्हीचर नंबर: ५८०
 दि. २६/६/२०१६
 कोड नं.:

खालील तपशीलाप्रमाणे दिले

रुपये	पैसे		
३६९९३	-		
}			
एकूण	३६९९३		

अक्षरी रूपये छत्तीस हजार एकशे तेस फक्त

वरील तपशीलाप्रमाणे मला आज रोजी रक्कम चेक/ डी.डी.ने मिळाली.

लिपिक

कॅशियर

लेखापाल

मुख्य लेखापाल

जनरल मॅनेजर

कार्यकारी संचालक



राज्यातील टंचाई/दुष्काळ निवारणासाठी सहकारी संस्था व साखर कारखाने यांचेमार्फत करावयाचे कार्यवाहीबाबत.

महाराष्ट्र शासन

सहकार, पणन व वस्त्रोद्योग विभाग,

शासन परिपत्रक क्रमांक:संकीर्ण-०४१६/प्र.क्र.१२३/२३।

मादाम कामा रोड, हुतात्मा राजगुरु चौक,

मंत्रालय, मुंबई-४०००३२

दिनांक: २२ एप्रिल, २०१६.

परिपत्रक

सन २०१५-१६ मध्ये राज्यातील बहुतांश जिल्ह्यामध्ये विशेषतः मराठवाडयामध्ये भीषण टंचाईची परिस्थिती निर्माण झालेली आहे. राज्य शासनाने महसूल व वन विभागाकडील शासन निर्णय दिनांक २०.१०.२०१५, दिनांक १०.०३.२०१६ आणि २३.०३.२०१६ अन्वये सन २०१५-१६ च्या खरीप व खरीप हंगामातील मिकांची पैसेवारी ५० पैशांपेक्षा कमी असलेल्या गावामध्ये दुष्काळसदृश्य परिस्थिती काढून घेतली आहे. या गावामध्ये महसूल व वन विभागाच्या शासन निर्णयानुसार तसेच सहकार, पणन व वस्त्रोद्योग विभागाच्या दिनांक ११.०३.२०१६ या शासन निर्णयानुसार १) जमिन महसूलात सुट, २) मृत्ति पंपाच्या चालू विज देयकात ३३.५ टक्के इतकी सुट, ३) शालेय/महाविद्यालयीन विद्यार्थ्यांच्या परीक्षा मूल्यात माफी, ४) आवश्यक तेथे पिण्याचे पाणी पुरविण्यासाठी टँकर्सचा वापर, ५) दुष्काळसदृश्य परिस्थिती जाहीर केलेल्या गावात शेतकऱ्यांच्या शेतीच्या पंपाची वीज जोडणी खंडीत न करणे, ६) अल्प मुदत पीक कर्जाचे मध्यम मुदत पीक कर्जात पूर्णमत्तन करणे आणि ७) शेतीशी निगडित कर्ज वसुलीस सवलती देणे व शेतकऱ्यांना पुढील खरीप हंगामासाठी भूक कर्ज उपलब्ध करून देणे अशा विविध उपाययोजनां लागू करण्यात आलेल्या आहेत. या गावातील दुष्काळ/टंचाईची भीषणता लक्षात घेता शासनाने जाहीर केलेल्या या सुविधा व सवलतीशिवाय या गावामध्ये विशेषतः मराठवाडयामध्ये आपखी बाडी सवलती/आर्थिक सहाय्य उपलब्ध करून देण्याची आवश्यकता आहे.

२. या उपाययोजनाचाच एक भाग म्हणून राज्यातील सर्व सहकारी संस्थांनी देखील त्या त्या जिल्ह्यात व राज्यातील इतर दुष्काळग्रस्त जिल्ह्यात सुध्दा सामाजिक बांधीलकीचा एक भाग म्हणून स्टेच्युट प्ले यॅक्शन या दुष्काळी परिस्थितीच्या भयंकर संकटाला तोंड देण्यासाठी त्यांना जमेल तशी मदत करणे अपेक्षित आहे. या अनुषंगाने सहकारी संस्था व साखर कारखान्यांनी मा.मुख्यामंत्री सहायता निधि व जाचव्याच्या आर्थिक योगदानाची भरपाई पुढीलप्रमाणे निश्चित करून देण्यात येत आहे.

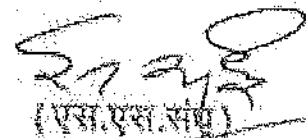
क्र.सं.	संस्था प्रकार	मा.मुख्यामंत्री सहायता निधि व जाचव्या योगदान
१	सहकारी व खाजगी साखर कारखाने	₹.१० लाख
२	राज्यस्तरीय संघीय संस्था	₹.१० लाख व २५ लाख
३	नामदी नका (₹.१०० कोटीच्या वर तेथी असणा-या)	₹.१० लाख
४	वन क्षेत्रात शेती सहकारी संस्था (₹.१०० कोटीच्या वर तेथी असणा-या)	०.१० लाख

(१) उपरोक्त मुख्यमंत्री सहायता निधीमधील योगदानाची रक्कम मराठवाड्यातील ८ जिल्ह्यांकरिता राहिल. त्यानुसार या सहकारी संस्था व साखर कारखान्यांनी मुख्यमंत्री सहायता निधी या नावाने रु.१०.०० लाखाचा घनाकर्ष (DD) (Payable at Mumbai) साखर आयुक्तालयाभाषेत (साखर कारखाने)/सहकार आयुक्तालयाभाषेत (उर्वरित सहकारी संस्था) मुख्यमंत्री सहायता निधीमध्ये भरणा करण्यात यावा. सदर निधी विभागीय आयुक्त औरंगाबाद यांना मराठवाड्यातील ८ जिल्ह्यांमध्ये दुष्काळ निवारण कामाकरिता मुख्यमंत्री सहायता निधीमधून उपलब्ध करून देण्यात येईल. तसेच सदर निधीच्या विनियोगाबाबत निर्णय घेण्याचे सर्व अधिकार विभागीय आयुक्त, औरंगाबाद यांना देण्यात येत आहेत.

(२) साखर कारखान्यांनी उपरोक्त निधीव्यतिरिक्त त्यांच्या कार्यक्षेत्रांमध्ये जलयुक्त शिवार आणि दुष्काळ निवारणाची कामे करण्याकरिता प्रत्येकी रु.१५ लाख (अक्षरी रु.५५००००) खर्च इतकी कामे स्वनिधीतून करायला परवानगी देण्यात येत आहे. जे कारखाने मराठवाड्यातील दुष्काळ निवारणाकरिता रु.१०.०० लाख मुख्यमंत्री सहायता निधीस देतील अशा कारखान्यांना स्वतःच्या कार्यक्षेत्रात रु.१५ लाख दुष्काळ निवारणाकरिता खर्च करता येईल. उपरोक्त दोन्ही बाबीकरीता साखर कारखान्यांनी शेतकऱ्यांना देव ऊस विलाच्या रक्कमेतून कपात करू नये.

३. वरील प्रमाणे सहकारी संस्था व साखर कारखाने यांच्याकडून मा. मुख्यमंत्री सहायता निधीस तात्काळ योगदान दिले जाईल याबाबत सहकार आयुक्त, पुणे व साखर आयुक्त, पुणे यांनी दक्षता घ्यावी.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांचे आदेशानुसार व नावाने,


(एस.एस.संघ)

प्रधान सचिव (सहकार)

प्रत आवश्यक त्या तात्काळ कार्यवाहीसाठी :-

- १) सहकार आयुक्त व निबंधक सहकारी संस्था, महाराष्ट्र राज्य, पुणे.
- २) साखर आयुक्त, साखर संकुल, महाराष्ट्र राज्य, पुणे.
- ३) सर्व प्रादेशिक सहसंचालक (साखर)

यांनी सदर परिपत्रक त्यांच्या कार्यक्षेत्रातील सर्व साखर कारखान्यांच्या निदर्शनास आणावे.

४) सर्व विभागीय आयुक्त.

५) सर्व जिल्हाधिकारी.

प्रत माहितीस्तव

- १) मा. मुख्यमंत्री यांचे प्रधान सचिव.
- २) मा. मुख्यमंत्री यांचे उप सचिव (मुख्यमंत्री सहायता निधी कक्ष)
- ३) मा. मंत्री (सहकार), यांचे खाजगी सचिव
- ४) मा. मंत्री (मत्त व पुनर्वसन) यांचे खाजगी सचिव

भौमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.

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

मा. कार्यकारी समिती सभा दि. १४/०५/२०१६ मधील ठराव क्र. ६ ची सत्यप्रत.

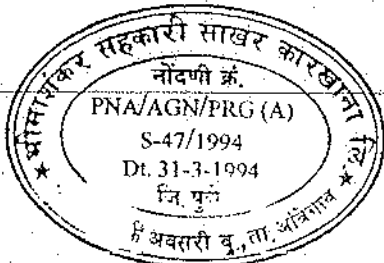
विषय क्र. ६ :- कार्यक्षेत्रामध्ये जलयुक्त शिवार आणि दुष्काळ निवारण योजनेमध्ये गावांची निवड करून खोलीकरणाची कामे करणेबाबत निर्णय घेणे.

ठराव क्र. ६ :- मा. संचालक मंडळ सभा दि. २४/०४/२०१६ मधील ठराव क्र. ३२(२) नुसार कार्यक्षेत्रामध्ये जलयुक्त शिवार आणि दुष्काळ निवारणाची कामे करणेकरीता रक्कम रु. १५.०० लाख स्वनिधीमधून करणेचे ठरले आहे. त्याकरीता कार्यक्षेत्रातील मोठ्या प्रमाणात दुष्काळ प्रभावीत गावापैकी गंगेवाडी (पारगाव तर्फे खेड), लोणी, थोरांदळे, वडगावपीर, ता. आंबेगाव व फुटाणवाडी (पाबळ) ता. शिरूर या गावांची निवड करणे योग्य होईल. वरील गावामध्ये कामे करताना कारखान्यामार्फत पोकलॅन उपलब्ध करून देणे व गाळ वाहतुकीसाठी टिपर/ ट्रॅक्टरची व्यवस्था ग्रामस्थांमार्फत करण्यात यावी. पुणे जिल्ह्यात व इतर भागात २२०/२१० क्षमतेच्या पोकलॅनकरीता रु. १५००/- प्रति तास दर निश्चित झालेला आहे. त्या दराने पोकलॅन भाड्याने घेवून कारखाना पंपावरून डिझेल दिल्यास भाडे रक्कमेतून डिझेल रक्कम वसूल करण्यात यावी. सदरची कामे दि. ०७ जुन २०१६ पुर्वी पूर्ण करणे आवश्यक आहे. आवश्यकता वाटल्यास वरील गावांशिवाय इतर प्रभावीत गावांची निवड करून कामे केली तरी चालतील. करण्यात येणा-या कामावर नियंत्रण ऊस विकास विभाग व सिव्हील विभागांमार्फत करण्यात येवून संपुर्ण मोजमाप व तपशिलासह बीले सादर करणे आवश्यक राहिल. अशी सभेस माहिती देण्यात आली. त्यावर सविस्तर चर्चा होवून वरील धोरणाप्रमाणे दुष्काळ प्रभावीत गावांमध्ये पोकलॅनकरीता रु. १५००/- प्रति तास दर निश्चित करून अंदाजे रक्कम रुपये १५.०० लाखाचे दरम्यान खोलीकरणाची कामे करण्यात यावी असे सर्वानुमते ठरले.

सुचक :- मा. प्रदीप प्रतापराव वळसे पाटील

अनुमोदक :- मा. शांताराम तुकाराम हिंगे
ठराव सर्वानुमते गंजूर.

सत्यप्रत



(चंद्रकांत ढगे)

कार्यकारी संचालक

क



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

Dattatraynagar, Pargaon Via Awasari (Bk.)Tal : Ambegaon, Dist : Pune. 412 406

Tel.fax : (02133) 284241, 284270, 9975568130,8888846990 Email : bsskltd@gmail.com,Web site : www.bhimashankarssk.com, www.bsskl.sets.co.in

जा.क्र. : भीमाशंकर / लेखा / 9440 / 2018-19

दि. 31/06/2018

प्रति,
मा. प्रादेशिक सहसंचालक (साखर)
पुणे विभाग, पुणे.

विषय :- केरळ राज्यातील आपतग्रस्तांना मदत करण्याबाबत...

संदर्भ :- आपले कार्यालयाचे पत्र क्र. प्राससंसा/आस्था/1809/2018 दि.31/06/2018

महोदय,

उपरोक्त संदर्भीय विषयान्वये, केरळ राज्यातील आपतग्रस्तांना मदत करण्यासाठी कारखान्याने पुणे जिल्हा मध्य.सह.बँक लि, शाखा-पारगाव द्वारे आर.टि.जी.एस.ने (UTR No. 43PER 5201803019 2440117) रक्कम रु.५,००,०००/- (अक्षरी रक्कम रु. पाच लाख मात्र) Chief Minister's Distress Relief Fund या खाती वर्ग करण्यात आलेली आहे.

RTGS Details :

A/C No. : 67319948232
A/C Name : Chief Minister's Distress Relief Fund
Branch : City Branch, Thiruvananthapuram
IFSC Code : SBIN0070028

कृपया पोहोच मिळावी, ही विनंती.

कळावे.

प्रादेशिक सह-संचालक
(साखर), पुणे, प्रांचे कार्यालय

आपला विश्वासू

(चंद्रकांत ढंगे)

कार्यकारी संचालक

सोबत : वरीलप्रमाणे.

प्रत : मा. विशेष लेखापरीक्षक वर्ग-१
सहकारी संस्था (साखर), पुणे
साखर संकुल, तळमजला, शिवाजीनगर,
पुणे - ४११ ००५

सहकारी संस्था (साखर) पुणे
विशेष लेखापरीक्षक वर्ग-१
साखर संकुल, तळमजला, शिवाजीनगर, पुणे

कार्यालय रु. 2,00,000/- UTR No. N244180621993/31/18

प्रादेशिक सहसंचालक, (साखर) पुणे, विभाग पुणे,

साखर संकुल, शिवाजीनगर, पुणे-५

rjdsug.pune@gmail.com

जा.क्र. प्राससंस/आस्था/ 1184 /२०१८

दिनांक - ३१/०८/२०१८

प्रति,

कार्यकारी संचालक/जनरल मॅनेजर

सर्व खाजगी /सहकारी साखर कारखाना लि. जिल्हा पुणे/सातारा/सोलापूर
विशेष लेखापरीक्षक वर्ग 1 पुणे/सातारा/सोलापूर

विषय : केरळ राज्यातील आपतग्रस्तांना मदत करण्याबाबत....

संदर्भ : मा. साखर आयुक्तालय महाराष्ट्र राज्य पुणे यांचे आवाहन पत्र दि. 29.08.2018

उपरोक्त संदर्भिय विषयास अनुसरून आपणांस कळविण्यात येते की,

२/ आपणास विदितच आहे की, सदर स्थितीत केरळ राज्यात अतिवृष्टी / महापुरामुळे तेथील सामान्य जनजीवन बाधित झालेले आहे. तसेच मालमत्तेची व जिविताची देखील मोठ्या प्रमाणात हानी झालेली आहे. सदर नैसर्गिक आपत्तीमुळे बाधित झालेल्या आपतग्रस्तांना सामाजिक बांधीलकी व मानवतेच्या दृष्टीकोनातून आर्थिक मदत करणे आवश्यक आहे. सहकारी/खाजगी कारखान्याच्या माध्यमातून आपतग्रस्तांच्या मदतीकरिता निधी जमा करणेसाठी मुख्यमंत्री सहायता निधी या नावाने धनादेश/धनाकर्ष या कार्यालयामध्ये द्यावयाचा आहे.

महाराष्ट्र सहकारी संस्था अधिनियम 1960 चे कलम 69 व शासन परिपत्रक क्र.संकिर्ण - १०१७/प्र.क्र.९३/१३-स दि. २३.०८.२०१७ नुसार सहकारी संस्थाना नैसर्गिक आपत्ती तसेच सार्वजनिक प्रायोजनासाठी अर्थसहाय देता येते. तरी गी सदर पत्राद्वारे आपणांस आवाहन करतो की, केरळ राज्यातील आपतग्रस्तांच्या मदतीकरिता सार्वजनिक प्रायोजनासाठी यथायोग्य अंशदान जमा करावे व तसे या कार्यालयास अवगत करावे.

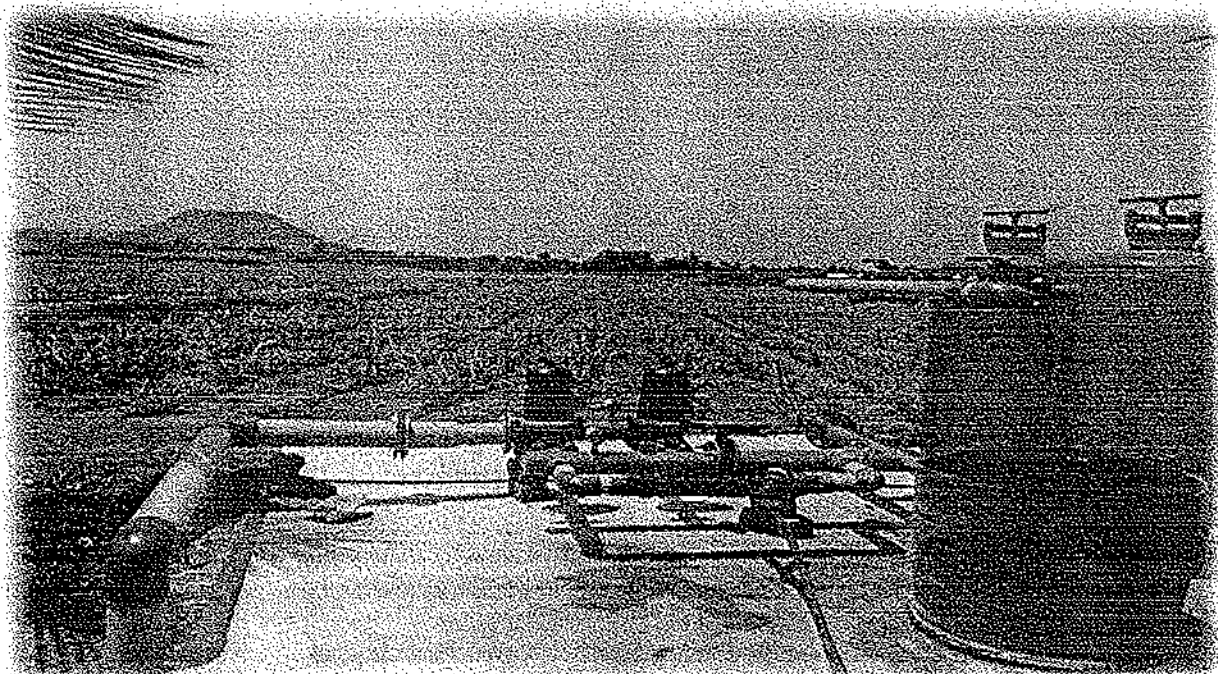
(एस. पी. धारपडे)

प्रादेशिक सहसंचालक (साखर)

पुणे विभाग, पुणे

प्रता माहितीसाठी सविनय सादर

मा. साखर आयुक्त महाराष्ट्र राज्य पुणे.





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/38-241/2020-21
		Report Date	10/12/2020
		Inward No	12-18
		Inward Date	28/11/2020
Sample Detail	ETP Outlet Final	Analysis Start date	03/12/2020
Sample Collected By	Party	Analysis End date	08/12/2020
Sample Volume	3000 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25°C	----	6.79	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	Total Suspended Solids	mg/lit.	2.00	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
3.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1003	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
4.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	42.0	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
5.	BOD @27°C For 3 Days	mg/lit.	14.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
6.	Chlorides as Cl	mg/lit.	74.4	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
7.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	8.14	≤1000	APHA-23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
8.	Oil & Grease	mg/lit.	BDL	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B

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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

..End of test report..



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

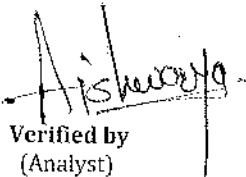
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

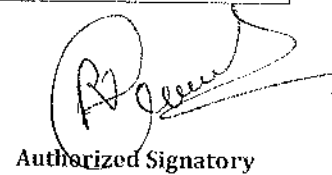
TEST-REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sakhar karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/38-657/2020-21
Sample Detail		Report Date	08/01/2021
Sample Collected By		Inward No	12-450
Sample Volume		Inward Date	30/12/2020
ETP Outlet Final		Analysis Start date	01/01/2021
Party		Analysis End date	05/01/2021
3000 ml		Sample Condition	Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C	----	7.00	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	Total Suspended Solids	mg/lit.	1.00	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
3.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	310	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
4.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	120	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
5.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	40.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
6.	Chlorides as Cl	mg/lit.	44.7	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
7.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	5.94	≤1000	APIIA-23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
8.	Oil & Grease	mg/lit.	BDL	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B

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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.


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

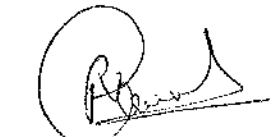
TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sakhar karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No AL/TR/39-056/2020-21
Sample Detail		Report Date 02/02/2021
Sample Collected By		Inward No 1-379
Sample Volume		Inward Date 25/01/2021
FTP Outlet		Analysis Start date 28/01/2021
Party		Analysis End date 01/02/2021
3000 ml		Sample Condition Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C	-----	7.75	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	Total Suspended Solids	mg/lit.	19.0	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
3.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1652	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
4.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	41.0	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
5.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	14.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
6.	Chlorides as Cl	mg/lit.	389	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
7.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	6.95	≤1000	APHA-23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
8.	Oil & Grease	mg/lit.	BDL	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B

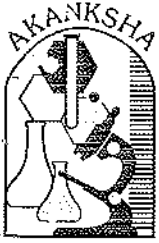
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

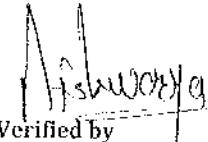
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

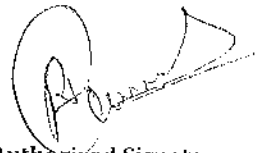
TEST REPORT		Page 1 of 1
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sahar karlkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No AL/TR/39-447/2020-21
Sample Detail		Report Date 03/03/2021
Sample Collected By		Inward No 2-328
Sample Volume		Inward Date 22/02/2021
ETP Outlet		Analysis Start date 24/02/2021
Party		Analysis End date 02/03/2021
3000 ml		Sample Condition Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C	----	7.83	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	Total Suspended Solids	mg/lit.	31.0	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
3.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1221	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
4.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	34.0	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
5.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	13.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
6.	Chlorides as Cl	mg/lit.	330	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
7.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	7.12	≤1000	APHA-23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻
8.	Oil & Grease	mg/lit.	BDL	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B

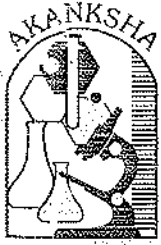
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.


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

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 A1/TR/39-992/2021-22
Sample Detail		Report Date 03/04/2021
ETP Outlet		Inward No 3-458
Sample Collected By Party		Inward Date 28/03/2021
Sample Volume 3000 ml		Analysis Start date 30/03/2021
		Analysis End date 02/04/2021
		Sample Condition Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C	----	8.10	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	Total Suspended Solids	mg/lit.	8.00	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
3.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1343	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
4.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	64.0	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
5.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	21.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
6.	Chlorides as Cl	mg/lit.	104	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
7.	Oil & Grease	mg/lit.	BDL	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B
8.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	9.83	≤1000	APHA-23 rd 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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.

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

TEST REPORT		Report No	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 Date	AL/TR/40-313/2021-22
		Inward No	30/04/2021
		Inward Date	4-314
Sample Detail	ETP Outlet	Analysis Start date	23/04/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	24/04/2021
Sample Volume	3000 ml	Sample Condition	28/04/2021
			Fit For Analysis

Sr. No.	Parameter	Unit	Result	Limits as Per MPCB Consent	Method
1.	pH@25° C	----	7.83	5.5-9.0	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric method
2.	Total Suspended Solids	mg/lit.	10.0	≤100	IS 3025 (Part 17) RA 2012 Gravimetric method
3.	Total Dissolved Solids	mg/lit.	1397	≤2100	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
4.	Chemical Oxygen Demand	mg/lit.	63.2	≤250	IS 3025 (Part 58) RA 2012 Open Reflux Method
5.	BOD @27° C For 3 Days	mg/lit.	21.0	≤100	IS 3025 (Part 44) RA 2014 Azide Modification Method
6.	Chlorides as Cl	mg/lit.	44.6	≤600	IS 3025 (Part 32) RA 2009 Argentometric method
7.	Oil & Grease	mg/lit.	BDL	≤10.0	APHA 23 rd Edition 2017 5520 B
8.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit.	4.75	≤1000	APHA-23 rd Edition 2017 4500-E-SO ₄ ²⁻

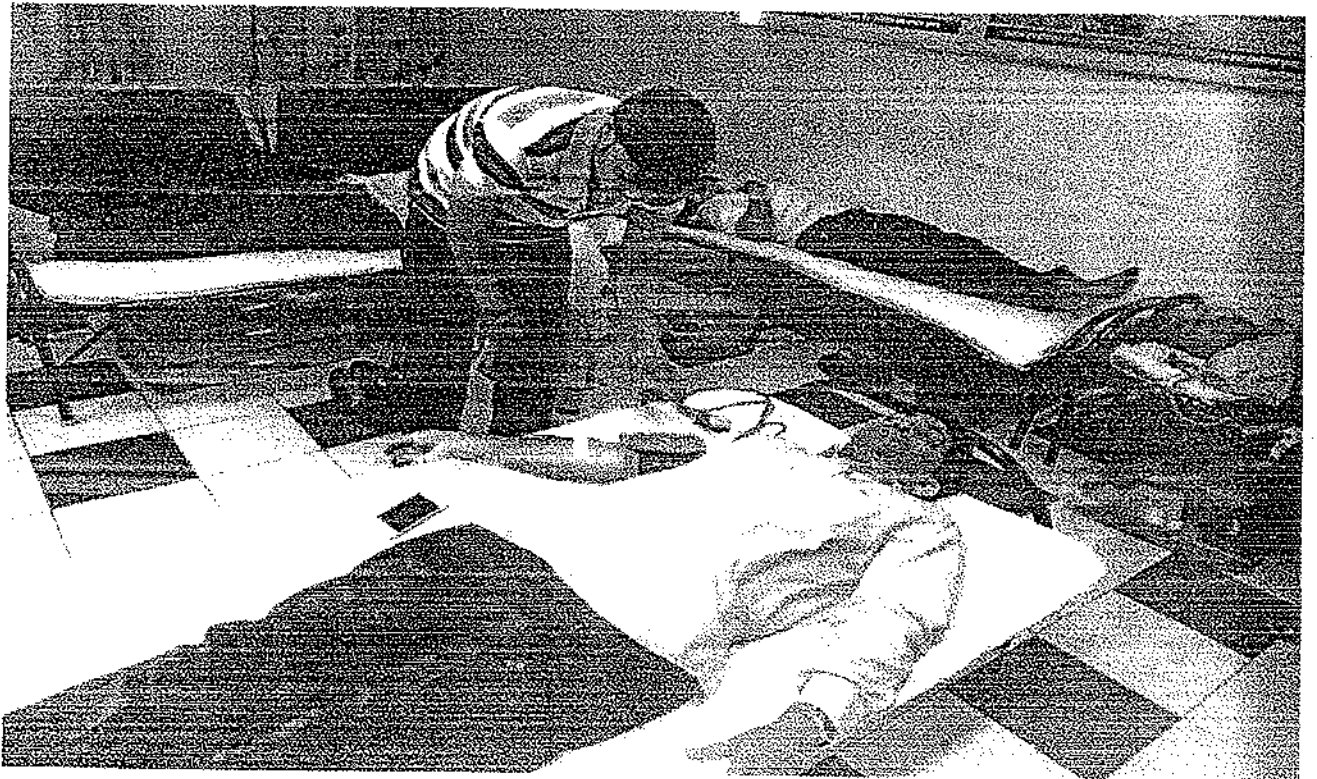
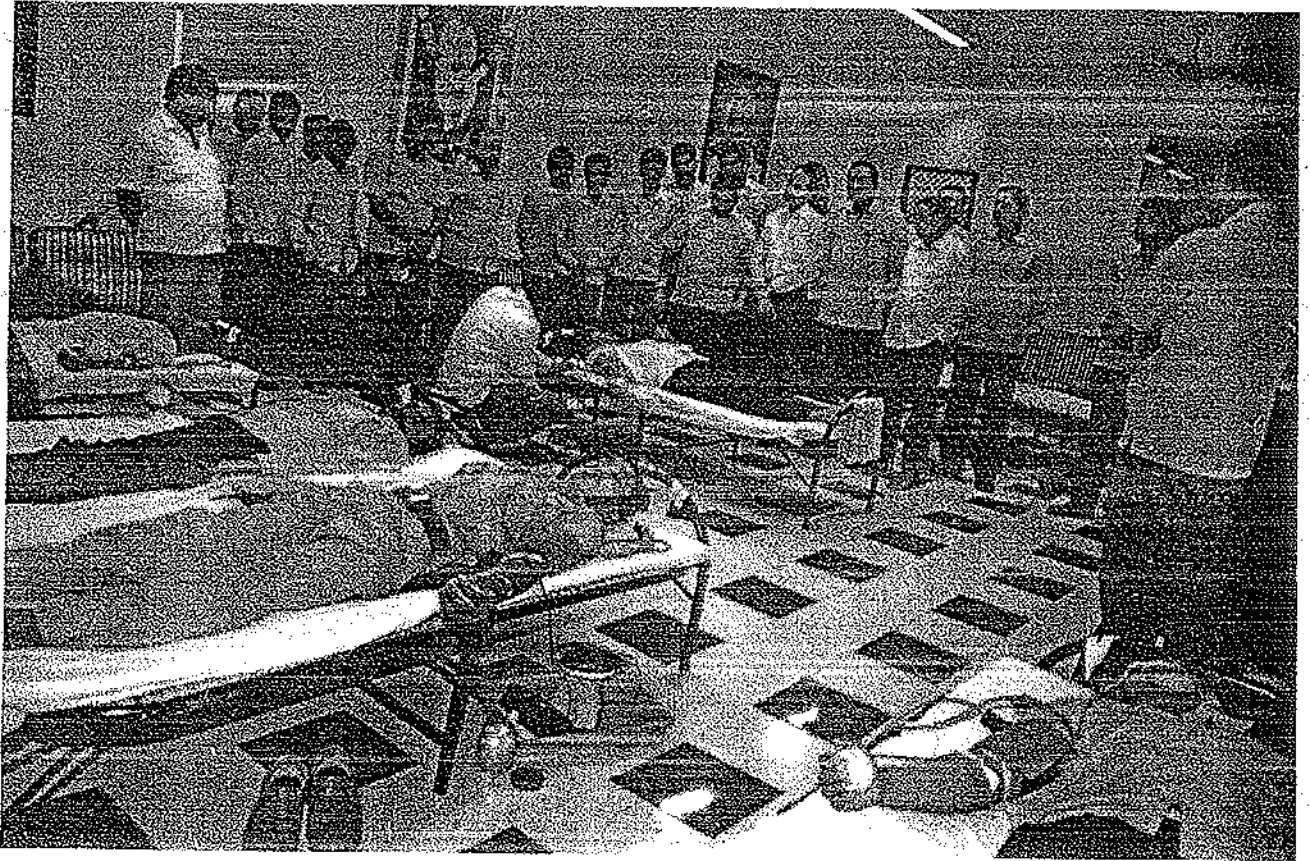
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL-Below Detectable Limit.

(Signature)

Authorized Signatory

...End of test report...



भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.,

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

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

दि. ७/०६/२०२०

परिपत्रक

०९

कारखान्यातील सर्व अधिकारी व कर्मचारी यांना या परिपत्रकाद्वारे कळविण्यात येते कि, मेडीक्लेम विमा पॉलीसी घेणेबाबत कामगाराकडून होत असलेल्या मागणीवरून व मा. साखर आयुक्त, महाराष्ट्र राज्य, पुणे यांच्या मार्गदर्शक सुचनानुसार 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 गुले २५ वर्षाखालील) घेतला आहे. याबाबत काही अजारांना विमा नियमानुसार ठराविक रक्कम दिली जाणार आहे. याबाबतची माहिती परीपत्रक 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, क्वॉलीफ्राईड 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. शेठे संजिवनी हॉस्पिटलचा कॅशलेस सुविधेसाठी समावेश 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, मेडीक्लेम मंजूर होणेबाबत हॉस्पिटलमध्ये वरील नमुद मेडीक्लेम नियमांची पूर्तता आहे की नाही याबाबत खात्री करावी. अॅडमिट झालेवर १२ तासात श्री.प्रतिक कासार विमा प्रतिनिधी शरद सहकारी बँक मंचर मोबाईल नंबर- ७०२८०९९६०० यांना माहिती द्यावी व टोल फ्री नंबर१८००२६६६ किंवा 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, लॅबोरेटरी 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 पुर्ततेसाठी द्यावा.

(सी.सी. लगे)

कार्यकारी संचालक

प्रत :- मा. चेअरमन साहेब यांना माहितीसाठी,

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

2024

श्रीमार्शांकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

सोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	कर्मचारी कोड नं.	कर्मचारी नाव	पेशांदे नाव	वय	गाव
१७	रसाथ०१	पांडुरंग बामन सकु साठवे	आरणा पांडुरंग साठवे	४०	अरबसिरी
१८	इंमका	बाळासाहेब आणंद शंकर	रुमिसा बाळासाहेब शंकर	३०	अरबसिरी
१९	इंमका	बिरडराज	मिरा बिरडराज शिंग	३०	अरबसिरी
२०	इंमका	रसगा:	अशीक बापुजी कुंभार	४९	अरबसिरी

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
१		शानादास राई	अडाला आताशाम राई	१८	पारगाव, डोंडा
२		शनिश्वर (दत्तात्रय बापाक	अजदा शनिश्वर बाबाक	१८	पारगाव, डोंडा
३			मिना अकां आवरे	४०	पारगाव
४			अनिता व अकां कांके	४२	पारगाव
५			उषा आषा आवरे	३०	पारगाव
६			अरिता शानाशम राई	४३	पारगाव
७			रमंजिता अशोक शिंदे	४२	
८			अनका दत्तात्रय बाबाक	४८	
९			सिमा चंद्रकांत शेता	४५	
१०			विमल राधाकुळी वणे	४५	
११		शानादास राई	अकश्या शानाशम राई	१३	
१२		रामेश्वर (बाभगवण बाकुरे	इंदुजी रामेश्वर (बाकुरे	७	कार्यालय
१३			अश्विनी रामेश्वर (बाकुरे	११	कार्यालय
१४			वशान्ती रामेश्वर (बाकुरे	३०	पारगाव
१५		कडकुमार भांडे	विजयवती कडकुमार	४०	अरुली
१६		अमरजित दानभा	निमवती देवा	४५	अरुली

डीई - २३
 डीई - १२
 नमः १०
 ४५

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

अजाराचे नाव : ~~अमरमणि~~ डीई तपासणी

अ. क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
१.		स्वल्पा	मिना आपा दासि	२७	लोणी
२	अर्थ	स्वल्पा	सोनाबाई अशोक दासि	२६	मंथ
३	अर्थ	किसन कौनि	पुष्पा किसन कौनि	२६	पारगाव
४	डीई	भारत गणनायु सोनवणे	अम्बिका भरत सोनवणे	१६	पारगाव
५	डीई	अरुठा	मिना अरुठा सावे	४०	
६		इंदुभार	निनावती इंदुभार पाठ	४०	
७		अरुठा	अजिता अरुठा काठ	४२	
८		अमजानि गोरख राजभ	निनावती गोरख राजभ	४०	
९			मनिषा सादारण गिरी	३०	
१०		जानिश्व दायाक	अम्बा सांभोखर दायाक	१८	
११	करीम	शांताराम रेडि	ईअसा शांताराम रेडि	१८	
१२		अरु - यंदकांग नड	कुंदल यंद नड	११	
१३	अर्थ	अजिता उत्तमराव पवार	अजिता अजिता पवार	३८	
१४	४५८३५१	अजिता गोरख गिरी पुष्पा अरुठा	पुष्पा अरुठा गिरी	६०	
१५		अम्बा साहेबराव बोस	अम्बासाहेबराव बोस	६०	
१६	अमका	अमका	अमका	४४	

डीई - ११५०
 ११

३५

अम्बासाहेबराव

श्रीमार्शंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

भोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
०१	रसायन	जिजाराभ गजबुध्द पंकारि	निष्पत्ति जि.पंकारि	६	अजंठ तपास
०२	इंजि	शानेश्वर नामदेव पारधी	शुभमार्शि शानेश्वर पारधी	३	अरावलीपूर
०३	४५२५११	कुमार भाऊ गाढवे	अंशुभिता कुमाव गाढवे	४२	शिवाय अथरिरी

EN.T.

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	भाव
१	रोगी	विश्राम निहल पायकर (२३११)	निष्क्रिय निहल पायकर	३५	मिडक्यास
२	—	निव्ही संतोष शिंदे २३९९	संतोष शिंदे निव्ही	३५	गोड्यावा
३	—	दिनेश २१५५३३ (२३३२)	दिनेश २१५५३३ आर.क.	४६	अप्राप्ति
४	रसायन	अशोक रामराय शिंदे (३०६९)	—	४०	पेट्या
५	रोगी	आर. विमल कारळे (२३४०)	—	४०	कार्या
६	प्रशासन	आर. अशोक मोदी (१०१६)	—	३५	नॉन-वर्कर
७	रोगी	अशोक काजपत भावरी	—	२२	—
८	रसायन	गोविंद आर. २१५५३३ (३१११)	—	५०	पेट्या
९	रोगी	गोविंद शिंदे २१५५३३ (३६६६)	—	४१	कार्यावाही
१०	रोगी	अशोक शिंदे	संतोष अशोक शिंदे	०९	पेट्या
११	रोगी	अशोक शिंदे २१५५३३ (२३११)	—	३९	शिवा
१२	रोगी	अशोक शिंदे २१५५३३ (३५५५)	—	४६	पेट्या
१३	रसायन	अशोक शिंदे २१५५३३ (३९०५)	—	३४	पेट्या
१४	अशासन	अशोक शिंदे २१५५३३ (३३३३)	—	४०	पेट्या
१५	रोगी	अशोक शिंदे २१५५३३ (३३३३)	—	३५	पेट्या
१६	रोगी	अशोक शिंदे २१५५३३ (३३३३)	—	३९	पेट्या

काज/जाक/शिवा

३३

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

कोण/नाको/रुग्ण

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशंटचे नाव	वय	गाव
५०	ओगळी	ओगळी (रुग्ण (२३४९))	-	३५	पारगाव
५१	ओगळी	(ओगळी (ओगळी (३२०))	-	२७	पारगाव
५२	ओगळी	दिवाय ओगळी (२३२३)	-	३५	-
५०	ओगळी	दादाकाय ओगळी (४३३४)	-	३७	पारगाव
५१	ओगळी	दादाकाय शरणा	-	३५	पारगाव
५२	ओगळी	ओगळी शरणा	-	३०	(ओगळी)
५३	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३२	पारगाव
५४	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
५५	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
५६	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
५७	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
५८	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
५९	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
६०	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
६१	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव
६२	ओगळी	ओगळी शरणा	शरणा ओगळी	३३	पारगाव

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

सोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
३३	कीतकी	अजय महेंद्र भोसले	—	३६	पारगाव
३४	अवसरी	—	अजय गिणय	३५	पारगाव
३५	विभाग	आमय पारटले ०१०७८७	—	३२	पारगाव
३६	विभाग	सुभाष विभाग ५०११५	—	३४	पारगाव
३७	—	—	रमेश अजय शिंदे	३९	पारगाव
३८	विभाग	रमेश. स. ०१६१	—	३८	पारगाव

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

परागाव 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
१	इंजि.	श्री. राजल गणेश गणेशकर	स्वग.	४२	फुकरे
२	अकाउंट	श्री. वसंत शंभरू जाधव	श्री. वसंत शंभरू जाधव	६५	दाभोळी - अजिंठे
३	पत्र वितरण	श्री. सुजिता शशीराम भाऊ	श्री. सुजिता शशीराम भाऊ	३२	काशीपुर - दहाना
४	अकाउंट	श्री. अश्विनी सुवराज कोर	श्री. अश्विनी सुजिता भाऊ	०७	गाव
५	अकाउंट	श्री. मधुसुंदरी शशीराम कोर	श्री. मधुसुंदरी शशीराम कोर	३०	दहाना - कुपवासा
६	इंजि.	श्री. सुजाना रामेश्वर भाऊ	श्री. सुजाना रामेश्वर भाऊ	३५	अजिंठे, दाभोळी
७		श्री. निशांक रामेश्वर भाऊ	श्री. निशांक रामेश्वर भाऊ	०७	गाव
८	इंजि.	श्री. साहीब रामेश्वर भाऊ	श्री. साहीब रामेश्वर भाऊ	३५	दहाना
९	इंजि.	श्री. सुभाष अश्विनी गणेशकर	श्री. सुभाष अश्विनी गणेशकर	३५	दाभोळी - अजिंठे
१०	इंजि.	श्री. शशीराम शशीराम गणेशकर	श्री. शशीराम शशीराम गणेशकर	३५	दाभोळी - अजिंठे
११			श्री. शशीराम शशीराम गणेशकर	३५	दाभोळी - अजिंठे
१२			श्री. शशीराम शशीराम गणेशकर	३५	दहाना

श्रीमाशंकर 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.	पेशाचे नाव	वय	गाव
१२	असुरक्षित	श्री गिनिाराशम भास्करी भुंटे.	श्री ज्योति गिनिाराशम भुंटे	२९	औतूर - वृत्तात्रयनगर
१३	-	-	श्री अश्विनी गिनिाराशम भुंटे	२९	को.पु. - वृत्तात्रयनगर
१४	-	-	श्री सुभल भास्करी भुंटे	६०	वृत्तात्रयनगर
१५	रकबादीक	श्री अनिल उमम पवार	श्री. आई अनिल पवार	७५	को.पु. - वृत्तात्रयनगर
१६	श्री. शंका	श्री. शंका शंका भास्करी	शंका.	३२	गावळोती - वृत्तात्रयनगर
१७	शंका	श्री शंका उमम पवार	शंका.	३२	गावळोती - वृत्तात्रयनगर
१८	श्री. शंका	श्री शंका भास्करी	शंका.	३५	शिरोळी - वृत्तात्रयनगर
१९	श्री. शंका	श्री शंका भास्करी	शंका.	३५	शिरोळी - वृत्तात्रयनगर
२०	रसायन	श्री. चंद्रकांत कापूरभाई शेळार	शंका.	५९	वृत्तात्रयनगर
२१	श्री. शंका	श्री. शंका भास्करी	शंका.	२५	का.पु. - वृत्तात्रयनगर

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : ~~होमोसिडि~~ शुगर

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
१२	होमोसिडि	शेई आशिषक वाजपत - १०११	शेई आशिषक वाजपत	४१	मोहगाव
२५	होमोसिडि	शोभादी गोडसे होमोसिडि होमोसिडि	गोभादी गोडसे होमोसिडि	४४	पुढगाव
३१	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	४२	फाकोट
४०	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	५३	पुढगाव
५१	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	५२	पुढगाव
६३	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	४२	होमोसिडि
७५	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	२२	होमोसिडि
८१	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	२०	होमोसिडि
९१	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	३१	होमोसिडि
१०१	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	५१	होमोसिडि
११५	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	५५	होमोसिडि
१२५	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	४०	होमोसिडि
१३५	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	३४	होमोसिडि
१४५	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	३०	होमोसिडि
१५५	होमोसिडि	विनायक शिंदे होमोसिडि	विनायक शिंदे	५३	होमोसिडि

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : पोखरेचे शिबिर

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
1	व्यसाय	अशोक गिरीश महापात्रे	अशोक गिरीश महापात्रे	40	अशोक
2	शिबिरा	अशोक शंकर शिबिर	अशोक शंकर शिबिर	43	अशोक
3	शिबिरा	दत्तात्रय दंडाभाऊ पांडुरंग	—	40	शिबिर
4	शेतकी	दिनाकर श्रीशंकर आदिक	अशोक	44	अशोक
5	शेतकी	हेतुभान शंकाशंकर महापात्रे	अशोक	42	पारगाव
6	शेतकी	शशिभू शानताशे शेंवडे	अशोक	38	शिबिर
7	शेतकी	कांडे बाबूभाई देवराज	अशोक	38	कडगाव
8	व्यसाय	अशोक शानताशे शेंवडे	अशोक	35	पारगाव
9	शिबिर	अशोक शंकर महापात्रे	अशोक	40	शिबिर
10	—	अशोक शंकर महापात्रे	अशोक	40	शिबिर
11	—	अशोक शंकर महापात्रे	अशोक	40	शिबिर
12	—	अशोक शंकर महापात्रे	अशोक	40	शिबिर
13	—	अशोक शंकर महापात्रे	अशोक	40	शिबिर
14	—	अशोक शंकर महापात्रे	अशोक	40	शिबिर
15	—	अशोक शंकर महापात्रे	अशोक	40	शिबिर

45
323

पोखरे शिबिर

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

भोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ. क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
१२	राज	भोफत आंबेदा बायकाबाबु	अध्यापक	४५	पारगाव
१३	अंकाट	अण्णाभाई अष्टवाराज लंबडे	अध्यापक	४७	सांभकरबाडी
१४	—	बाहुल निनोद कामार	अध्यापक	२७	छोडगाव
१५	पंभायल	धुभाय किमल गुजार	अध्यापक	४४	पारगाव
१६	—	अशोक बाळवाराज दाहळ	अध्यापक	३५	छोडगाव
१७	अंकाट	अवनाथ बाबु पवळे	अध्यापक	३५	पेठ
१८	राज	भोजरुने विक्रम क्षीराज	अध्यापक	४२	पारगाव
१९	शेतकी	दिक्षीत अश्विनी वसंतराव	अध्यापक	३८	पारगाव
२०	पंभायल	पंभाडे शीरधनाथ शिंदे	अध्यापक	५२	पारगाव
—	—	—	अध्यापक	—	—
—	—	—	अध्यापक	—	—
—	—	—	अध्यापक	—	—
२१	राज	वसंत बाळ वसंत	अध्यापक	२०	—
२२	शेतकी	शैल बाळभाई वसंतराज	अध्यापक	३५	पारगाव
२३	शेतकी	शंभु शेळकेकर शिंदे	अध्यापक	३९	शिंदे
२४	पंभायल	अश्विनी अश्व विनायक	अध्यापक	४२	पारगाव

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

पेशाचे दिवस

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
(25)	रंभायता	गालभाईज लक्ष्मण कुमर	अ.ग.ग	५०	शाकड
(26)	—	सुधाकर जाधव	अ.ग.ग	३०	काठापुर
(27)	शेतकी	दत्तात्रय जाधव गजोर	अ.ग.ग	५५	पारगाव

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

सोपल सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेचे नाव	वय	गाव
१७	खाण	अमिठ गुळ	श्यामा अमाठ गुळ	२६	
१८	शेज.	दत्तात्रय लडके	श्यामा दत्तात्रय लडके	१९	
१९	—	आमनी शेंडोळ	लक्ष्मी आमनी शेंडोळ	१३	
२०	—	असु शिंदे	किर्ती असु शिंदे	१२	
२१	—	शंभू पाटील	अशोक शंभू पाटील	१५	
२२	—	अशोक अग्रम	विशाल अशोक अग्रम	६	
२३	आमले	अशोक लडके	अशुभा अशोक लडके	११	
२४	—	अशोक शिंदे	अशोक अशोक शिंदे	१०	
२५	—	शंभू पाटील	अशुभा शंभू पाटील	१३	
२६	शेज.	शंभू पाटील	शंभू पाटील	५	
२७	—	अशोक शिंदे	अशोक शिंदे	५	पारगाव

श्रीमार्शंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : तधन कुव

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशाचे नाव	वय	गाव
१)	०१५४११	ड. हर्षिणी बाबाबाई गोखळ	डॉक्टर प्रविण गोखळ	४	धारवा
२)	०१५४१५	ता.ग. भांगोळ	श्रीमंता कुडवणी भांगोळ	२	—
३)	—	—	श्रीदेवी कुडवणी भांगोळ	२	—
४)	—	राधिका ओकर	श्रीदेवी राधिका ओकर	२	—
५)	—	राधिका ओकर	श्रीदेवी राधिका ओकर	११	—
६)	—	राधिका ओकर	श्रीदेवी राधिका ओकर	१३	—
७)	—	अमरेशीन ओकर पुतळ	श्रीदेवी अमरेशीन पुतळ	५	—
८)	—	—	नांदीन अमरेशीन पुतळ	५	—
९)	—	अमरेशीन ओकर	श्रीदेवी अमरेशीन ओकर	५	—
१०)	—	दत्तात्रय लडवणे	श्रीदेवी दत्तात्रय लडवणे	५	—
११)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१२)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१३)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१४)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१५)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१६)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१७)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१८)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
१९)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
२०)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
२१)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
२२)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
२३)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
२४)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
२५)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—
२६)	—	अमरेशीन ओकर	अमरेशीन ओकर	४	—

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

स्वास्थ्य

आजाराचे नाव :

अ. क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशाचे नाव	वय	गाव
१)	कार	श्रीम. मंग. शेठ. श्रीम. -	श्रीम. शेठ. श्रीम. -	६.	पारगाव
२)	रखाने	श्रीम. अ. शेठ. श्रीम. -	श्रीम. शेठ. श्रीम. -	५	पारगाव
				३२	पारगाव

श्रीमाशंकर 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	पैल
१०	सुरक्षा	बाळक योगेश सक्षमा	कपड रक्षणा बाळक	३०	शिबाव
११	---	---	रुग्ण!	३५	---
१२	---	शिगारण मारुती कुडे	---	३०	पालाव
१३	रंजि	रुग्ण रक्षणा मारुती	---	३६	---
१४	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती बाळक	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३५	---
१५	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती बाळक	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३५	---
१६	---	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३९	---
१७	---	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३०	---
१८	---	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३९	मजबुती
१९	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३९	पालाव
२०	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३२	---
२१	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३०	---
२२	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३५	---
२३	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३२	---
२४	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३५	---
२५	रुग्णकी	रुग्णरुग्ण मारुती	रुग्णकी रुग्णरुग्ण बाळक	३५	---

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : ऑम्ब्लिओरा

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशाचे नाव	वय	गाव
१)	इंजि. खाद्य	गोविंद कांबळे राऊगा	अशा जात्येव राऊगा	३६	पारगाव
२)	इंजि.	खानगाड गणेश घुगे	रसोनि रागाव घुगे	४०	—
३)	—	शारुबा देवुकाड गोखरी	गणिशा आऊसा गोखरी	४०	—
४)	शिक्षण	राजदास किसन शिंदे	किसन किसन कावडे	६०	—
५)	—	—	किसन आऊ शिंदे	६५	—
६)	इंजि.	अशोक गोखरे आदी	साखरवाडी गोखरे आदी	७०	—
७)	इंजि.	अशोक मणजरी मंडे	मणजरी आशुबाव मंडे	६५	—
८)	इंजि.	बाबाण शिंदे गोपकण्ड	बाबाण	४०	भाकर
९)	इंजि.	शिव शिंदे आदी	—	५३	पारगाव
१०)	—	अशोक मसाले शिंदे	—	३०	—
११)	—	गणेश भांडे शिंदे	—	३९	—
१२)	—	आणंद आबाजी शिंदे	—	३५	—
१३)	खाद्य	काकाबा मसाले शिंदे	आणंद आबाजी शिंदे	५०	—
१४)	इंजि.	शेखर आणंद शिंदे	गणिशा शिंदे	३५	—
१५)	इंजि.	गणेश भांडे आबाजी शिंदे	—	३५	—
१६)	—	आणंद आबाजी शिंदे	—	३५	—

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

सोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ. क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशाचे नाव	वय	गाव
90	रकबाघर	देवदास मरुभाई शिरडे	चंद्रकमा देवदास शिरडे	80	पारगाव
91	---	सुभास मरुभा, गिरे	प्रभाबाई सुभास गिरे	70	---
92	---	दाशरथ दौलदास बापकदास	रुभा.	80	---
93	शेतकी	एलुकाण शंभूदास चोपडा	रुभायक शंभूदास चोपडा	75	---
94	निवडपट्टे	प्रभास बाबासाहेब शिंदे	रुभायक प्रभास बाबासाहेब शिंदे	70	---
95	वाहेल	शुभासिण प्रभास शिंदे	अशुभास शिंदे	70	---
96	शेतकी	अशोक गजगा	रुभायक गजगा	75	---
97	---	---	गदा रुभायक गजगा	75	---
98	---	शंभूदास शिंदे	रुभायक शिंदे	75	---
99	प्रभासबाका	दासीर शिवाजी काशी	रुभायक शिवाजी काशी	75	पारगाव
100	---	शारंग प्रभास शिवाजी	अशुभास शिवाजी	75	पारगाव
101	प्रभासबाका	दाशरथ शंभूदास शिंदे	रुभायक शंभूदास शिंदे	75	पारगाव
102	शेतकी	विश्वदास शंभूदास शिंदे	रुभायक शंभूदास शिंदे	75	पारगाव
103	निवडपट्टे	अशोक शिंदे	शोभा शिंदे	75	पारगाव
104	शेतकी	अशोक शिंदे	अशोक शिंदे	75	पारगाव
105	शेतकी	अशोक शिंदे	अशोक शिंदे	75	पारगाव

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

भोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेदेचे नाव	वय	गाव
33	रोगी	होमिओपथी डॉक्टर	रोगी	30	जगद
34	रोगी	राष्ट्र कोणामारिस	रोगी	32	पारोड
35	रोगी	अध्यापक आरोग्य शाखा	—	36	पिपळगाव
36	रोगी	सुखाकर रोगी कक्षा	—	37	पारोड
37	—	काच रोगी कक्षा	रोगी	32	पिपळगाव
38	—	रोगी सुगंध मारुड	—	30	जगद
39	—	पारथी आरोग्य गणदप	—	38	पारोड
40	रोगी	पारथी कोरडार गणदप	—	38	पारोड
41	रोगी	पारथी कोरडार गणदप	—	38	पारोड
42	रोगी	पारथी कोरडार गणदप	—	38	पारोड
43	रोगी	पारथी कोरडार गणदप	—	38	पारोड
44	रोगी	पारथी कोरडार गणदप	—	38	पारोड
45	रोगी	पारथी कोरडार गणदप	—	38	पारोड
46	रोगी	पारथी कोरडार गणदप	—	38	पारोड

श्रीमाशंकर 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
०१	रोगी.	मनिषा शिवाजीराव कोरावडे	रुग्णगिरी / मृगशिका	३२	कोरावडे
०२	—	—	रोगी.	३२	—
०३	—	—	—	३५	नाथगाव
०४	—	—	—	३४	उपगाव
०५	—	—	—	३२	पारगाव
०६	—	—	—	३३	दरगा
०७	—	—	—	३५	शिवाजी
०८	—	—	—	३०	पारगाव
०९	—	—	—	२५	शिवाजी
१०	—	—	—	३०	पारगाव
११	—	—	—	३२	पारगाव
१२	—	—	—	३३	—
१३	—	—	—	५२	—
१४	—	—	—	३५	पारगाव
१५	—	—	—	३५	पारगाव
१६	—	—	—	३२	पारगाव
१७	—	—	—	३३	—
१८	—	—	—	५२	—
१९	—	—	—	३५	पारगाव
२०	—	—	—	३५	पारगाव
२१	—	—	—	३२	पारगाव
२२	—	—	—	३२	पारगाव
२३	—	—	—	३०	—

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	ग्राव
६४	रोग	११ कर्मचारी नाव व कोड नं. श्रीमती शंका न्यासकर	रोगी	३५	२५६
६५	रोग	श्रीमती कनिष्ठा जाधव	—	३४	०१४१५८
६६	पथ	श्रीमती रिखाबत खापर	—	४०	५१२७१६
६७	रोग	श्रीमती गायी निगावण	—	३१	०११६११
६८	रोग	श्रीमती वसुधा काजकर	—	४४	०१११०१
६९	रोग	श्रीमती शंका निगावण	—	३४	०१२५३६८
७०	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	०१३३११
७१	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३६	०१३३११
७२	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
७३	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
७४	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
७५	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
७६	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
७७	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
७८	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
७९	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८०	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८१	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८२	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८३	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८४	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८५	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८६	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८७	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८८	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
८९	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६
९०	रोग	श्रीमती शंका काजकर	—	३५	५१२११६

श्रीमाशंकर 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	पेशांचे नाव	वय	गाव
६६	४४१	विठ्ठल काठुराम डांगडे	रक्षण	४६	पारगाव
६७	—	अशोक सनदीप बाळकृष्ण	—	४२	—
६८	—	अशोक सुकाश शिंदेकर	रक्षण	४७	—
६९	—	पंकज जयनाथ खडक	रक्षण	३५	पुंठ
७०	—	कर केशव शिंदे शिवाजी आर्षिनाथ गाडगी	—	४६	पारगाव
७०१	—	काशारि नारकाबाय शिंदेकर	रक्षण	५२	—
७०२	—	—	कान्हाजी नारकाबाय काशारि	४२	—
७०३	—	—	प्रभका	२२	—
७०४	—	—	सुभाष	२०	—
७०५	३१	गणेश विठ्ठल वाकडे	रक्षण	३०	कोडनर
७०६	—	जगदलाल दामोदर	—	३२	काठुरा
७०७	—	बाळूराज 'बाळूराज' काठुरा	—	३०	जवळे
७०८	४४१	अशोक नारायण डांगडे	—	४५	पारगाव
७०९	४४१	'बाळूराज' नारायण डांगडे	—	३८	पारगाव
७१०	४४१	राजेश नारायण डांगडे	—	३८	पारगाव
७११	४४१	राजेश नारायण डांगडे	—	३८	पारगाव

श्रीमाशांकर 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
११२	अशाकी	विठ्ठल मंगेश आप्पा	रकान	३८	पिरेवडवा
११३	श्रीधर	विक्रम श्रीराम करवण	—	४२	पारगाव
११४	अशा	अश्विन भास्कर आदेश	—	३०	आंबेगाव
११५	अशा	पारस विठ्ठल रामधर	—	३१	पारगाव
११६	—	विठ्ठल मंगेश आप्पा	—	३२	पारगाव
११७	—	अशा	—	३८	पारगाव
११८	विठ्ठल	राजेश करवण	—	३३	पारगाव
११९	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३४	पारगाव
१२०	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३०	पारगाव
१२१	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३३	पारगाव
१२२	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३३	पारगाव
१२३	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३३	पारगाव
१२४	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३३	पारगाव
१२५	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३३	पारगाव
१२६	अशा	अश्विन मंगेश आप्पा	—	३३	पारगाव

श्रीमाशंकर 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
१२७	२२१२११	वॉर आउटरीट रीमिड	अवतः	३६	पारगाव
१२८	—	दिवसदि रीमिड रीमिड	—	४७	पारगाव
१२९	—	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३७	पारगाव
१३०	११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	अवतः	३३	पारगाव
१३१	२२१२११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३७	पारगाव
१३२	३११	डॉ. दिवसदि रीमिड	अवतः मुमाल	३३	पारगाव
१३३	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३७	पारगाव
१३४	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३२	पारगाव
१३५	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३१	पारगाव
१३६	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३७	पारगाव
१३७	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३१	पारगाव
१३८	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३१	पारगाव
१३९	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३१	पारगाव
१४०	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३१	पारगाव
१४१	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३१	पारगाव
१४२	११११११	डॉ. दिवसदि रीमिड	—	३१	पारगाव

श्रीमाशंकर 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	५५	पुलाव विभाग पिकाळ	-	३८	पारगाव
१४४	श्रीगळी	खंगोळ खोबर गिळ	-	२९	पारगाव
१४५	दाताका	विपक्ष खाणिवाण भाणरीण	-	३५	पारगाव
१४६	खिमका	हणुमण वारवड	-	३९	पारगाव
१४७	बगर	-	पारगाव खणणी पखरे	३५	पारगाव
१४८	बगर	-	पखरे. काशमली शिण	३३	पारगाव
१४९	गावण	विण महेर	पारगाव खणणी पखरे	५५	पारगाव
१५०			पारगाव कावरे शिण	४९	पारगाव
१५१			पारगाव खणणी पखरे	१७	पारगाव
१५२	बोव	पखरे खादप जायाण	पारगाव	३२	पारगाव
१५३	पुड्या	बोव खणणी पखरे	पारगाव	२९	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.	पेशेचे नाव	वय	गाव
१	इंजिनिअरींग	वाळुन दत्तात्रय दादाभाऊ	वाळुन दत्तात्रय दादाभाऊ	४०	
२	अकाउंट	वाड अशोक दगडू	वाड अशोक दगडू		
३	सिव्हिल	वारवे बबन शंकर	वारवे बबन शंकर	५३	
४	अकाउंट	अरजारे संदिप दत्तात्रय		४१	
५	इंजि.	गायकवाड बबन गणेशराज		४९	
६		ब्राह्मदेव ज्ञानदेव गोरवहार		४९	
७		नवखोला बाळु राधू		४५	
८		वाळुन महेंद्र बबन		३६	
९	इंजि	कोराने दत्तात्रय दगडू		३५	
१०		गवडे अशोक यमनाजी	आदित्य अशोक गवडे	१२	
११	ज्योतकी	गोड रवींद्र सुंदाम		३५	
१२		गोरख झानग गायकवाड		५०	
१३	इंजि	पाटील राजू भोवठा		४५	
१४	इंजि.	गुरवारे बाळासाहेब रामनाथ		४०	
१५	इंजि	क्षिरसागर पानाजी शिवाजी		२२	
१६	इंजि	बालेशाव यजय्य फणनाथ		४०	

डोळे तपासणी ६५

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रीण निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेतचे नाव	वय	गाव
१७	इंजिनियरिंग	पारधी ज्ञानेश्वर ज्ञानदेव		३४	
१८	रसायन	राजेंद्र राननाथ गाठाड		३२	
१९	डिप्लोम प्ल	देवके ज्ञानेश्वर बाबाजी		३५	
२०	डिप्लोम	महापूर बाळसाहेब विठ्ठल		४२	
२१	रसायन	देवके इकाजी बारकू		२९	
२२	प्रशासन	शिंद संतोष सुदाम	ग्रामी संतोष शिंद	३६	
२३	इंजि.	देवके संतोष रघुनाथ		३५	
२४	इंजि	वेडकर अशोक नागजी	वेडकर अनघ अशोक(१७)	३८	
२५	इंजि	साबाड विश्वास राजाराम		२९	
२६		दुर्गा कुमेश आबादन			
२७	इंजि	गाठाड रोहिदास मानखेड		२३	
२८	इंजि	भोरे सोनाजी		१९	
२९	इंजि	भार अश्विनी बाबुराव		६५	
३०	इंजि	अश्वीनी बाबुराव अश्वीनी		४२	
३१	इंजि	मुमुक्षु संजय जिभाजी		५२	
३२	इंजि	कमलेशकर संतोष भाजी		३२	
३३	इंजि	इयाप संजय बाबुराव		३५	

श्रीमार्शंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

सोपल सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशेतचे नाव	वय	गाव
३१	शेतकी	गुलादाव खड्डू विठ्ठल		२६	
३२	शेतकी	नोशी सिताराम दवाडू		२६	
३३	शेतकी	वावळे नानंद देवेश		३०	
३४	शेतकी	जिरी सुरेश नारायण		२६	
३५	शेतकी	खंडारिके नानेश झांभर		३१	
३६	शेतकी	कोकणे कुटुंब एकनाथ		२६	
३७			विमल राधाकुळी वगे	२५	
३८			सिमा खंडकान शोणार	२५	
३९			साविता अशिक शिंदे	२२	
४०					
४१		शे. शे. शे. श. श. श.			
४२		आगावत शे. शे. शे. शे. शे.			
४३		शे. शे. शे. शे. शे. शे.			
४४		शे. शे. शे. शे. शे. शे.			
४५	शेतकी	नानंद रामा नोशी	नाथाने नानिनाशामाजी	२६	
४६		विनायक रामचंद्र अश्वती		२५	
४७		शे. शे. शे. शे. शे. शे.			
४८		शे. शे. शे. शे. शे. शे.			
४९		शे. शे. शे. शे. शे. शे.			
५०		शे. शे. शे. शे. शे. शे.			

श्रीमाशंकर 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
५०		पदरान किसन बोडका		७०	
५१		रेशानाथ नांगु गुरुगे		४८	
५२	रसायन	प्राद भागार बाळुराव		२७	
५३		शेवळे आशीष सुदाभ		३०	
५४		आहिरें देविदास बापुशाण		४२	
५५	इंजि	पानसरे रवीण शानेश्वर		३५	
५६		शेवळे संतोष शैलजी		३५	
५७		शिर्गा व्ही. राम		४८	
५८		अश्रवळे बाळू कुशाभा		४२	
५९		बायाळ आशिन भागुजी		३५	
६०		बोडे दिलिप दन्तावय		२५	
६१		तांडे राजय लक्ष्मण		३८	
६२		बायबहेरु रामन रामचंद्र		७०	
६३		सोमनाथ भागवान पवार		२९	
६४		शिराम पांडुरंग प्रादे		४७	
६५		दाभू गणू पाटील		५८	

श्रीमाशंकर 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.	पेशांचे नाव	वय	गाव
६६	शेतकी	बाळुजा रमाजील पापडराज		२७	
६७	शेतकी	ठावडे दिकीप कुण्ठा		३८	
६८	रसायन	वाळक रणनाथ कौंडीराम		४२	
६९	रसायन	ढोबळे सानदा कानाराज		२९	
७०	रसायन	हांडे भरत दादाभाऊ		४२	
७१	शिक्षण संस्था	नाहाव वसंतराव झानेश्वर		४२	
७२	रसायन	ढोबळे संतोष किसन		४१	
७३	रसायन	दाव्हला रामदास बाळु		४३	
७४	रसायन	ढोबळे संदिप पोपट		४२	
७५		सामसे विठ्ठल काळुराज		३६	
७६		नळपे पांडुरंग शानाराज		३६	
७७	शेतकी	ठावडे मंदार नथु		३०	
७८	शेतकी	दिक्षित रामेश्वर वसंतराव		३८	
७९					
८०	डॉ. जि.	शोमनवी कारन जगन्नाथ	शोमनवी मनिषा कारन		
८१	रसायन	धावळे रविंद्र हिरामान	धावळे युगम रविंद्र	१९	
८२	रसायन	गोखिल सुरेश शिवराज		४०	

श्रीमारांकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

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

मोफत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव : डीके

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशाचे नाव	वय	गाव
८२	रसायन	शिवाजी नारायण महादे		५२	
८३	रसायन	पारश्वि न्हाइकान गोविंद		४२	
८४	इंजि	वाळुंग अणुन अन्न		३०	
८५	इंजि	डीगारे आदिप दत्तात्रय		३१	
८६	इंजि	बोवळे रामदास दत्तात्रय		४२	
८७	इंजि	शर्मा एन. एन		५२	
८८	रसायन	भारे राजेंद्र लक्ष्मण		२५	
८९	इंजि	गोहिकरे संजय मोनीराम		३५	
९०	रसायन	बोरसे अरवि एस्		५४	
९१	रसायन	वाल एस्. एम		५२	
९२	इंजि	भावेराव एस्. एन		३६	
९३	इंजि	पाटील आनंदजित बाबाबापू		३७	
९४	इंजि	अरवारे आर. ए.		४२	
९५	इंजि	अरवारे डी एस्.		४१	
९६	रसायन	गवडे ए. बाबू		३१	
९७	रसायन	शिंदे एन व्ही		२२	
९८	इंजि	आताके अनिल		२७	

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	पेशांतचे नाव	वय	गाव
१८०	कर्मचारी कोड नं.	स.पा.दे. शिंदे	शेजारा	२५	

श्रीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

दीक्ष

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
९९९	प्रशासन	हिरी दिपक कुळकर्णी		४२	
९००	इंजि.	श्रीनवो विकास शिंदे		४२	
९०१	इंजि.रसायन	जानकू माझी हिरी		३८	
९०२	शेतकी	उमेश गुलाब करंडे		३०	
९०३	इंजि.	यादव गंगाश रानामराज		४१	
९०४	इंजि	यादव आर एल		३९	
९०५	शेतकी	जोशी एस.डी		३८	
९०६	शेतकी	डोडकर अल्लाराम शिकारी		४९	
९०७	इंजि	शिरीके चंद्रकांत एकनाथ	शिरीके चंद्रकांत शिरीके	४२	
९०८			आईराज चंद्रकांत शिरीके	४	
९०९	आकांठ	भोर शक्ति शिवाजी		२८	
९१०	आकांठ	भावावन सुजित सुकाश		२८	
९११	आकांठ	दाबळे ज्ञानेश्वर रत्ननाथ		३३	
९१२	आकांठ	फुदाले सुदाम लक्ष्मण		३५	
९१३	सुरक्षा	गाढवे कंगारु भाऊ		२३	
९१४	सुरक्षा	मानजि जितेश शंकर		३५	

श्रीमाशंकर 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	प्रेमचंकर बाळुराव केलगाव		२३	
११६	शेतकी	दमटरे शंतोष भास्नी		३२	
११७	शेतकी	कुंघारि महाशोण बापुजी		३६	
११८	रसायन	बाळूळ अजिज दिनकर		३५	
११९	रसायन	दशमध कुशाळा रावडे		५७	
१२०	वॉटर हाऊस	शेड शान्तराम गवापन		३५	
१२१		मिशाळ तुकाराम मुभाकर	मिशाळ मोहनध तुकाराम	१५	
१२२	शेतकी	शंकर बाळासाहेब भावण		४०	
१२३	स्टोअर	बाळुण शंभेरा लक्ष्मण		३६	
१२४			बांदकर चंद्रभावा फकीरा	५७	
१२५		गंधाके भास्नी सय्याराम	गंधाके परमणी भास्नी	३३	
१२६		पाटील राजू अठोळा	पाटील कोमल राजू	१५	
१२७		गांगोड राजू शंभनाथ	गांगोड अजिंक राजू	११	
१२८			गांगोड किर्ती राजू	१३	
१२९		धुणे शंतोष	धुणे अविना शंतोष	२०	
१३०		बांद रमेश	बांद अजिंभाई रमेश	५	

श्रीमार्शांकर 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
१३१	इंजि.	गोहकर राजय मालिराम	गोहकरे अणुमन संजय	३३	
१३२	इंजि.	पाटील सुभाष बाल्कषा	पाटील हेमंत सुभाष	१३	
१३३	प्रशासन	आबाळे रमेश गौनाबाळ		१०	
१३४	प्रशासन	फासाटे गोरक्षनाथ मोहन	फासाटे कांताबाई गोरक्षनाथ	१२	
१३५			फासाटे सुधांर गोरक्षनाथ	२०	
१३६			फासाटे प्रिथ्वीका गोरक्षनाथ	१२	
१३७	सिखिन	शौनाथ पोण्डरीक बाळकृष्ण		५२	
१३८	शौनाथ	आढाव अणुश बन्सी		१५	
१३९	शौनाथ	गारड किरण देवाड		१५	
१४०	प्रशासन	पेंडकर दत्तात्रय शंकर	पेंडकर साहिन दत्तात्रय	७	
१४१	प्रशासन	शिकनार विनाय शंभूबाबू		३९	
१४२	शौनाथ	इरकर बाळासाहेब आबावण	इरकर सुधांशु बाळासाहेब	१०	
१४३	प्रशासन	अरबारे प्रशांत कारभारी		१५	
१४४		स गोरडे देवराज लक्ष्मण	वांझकवा देवराज भोरडे	१०	
१४५		भोरडे राजेंद्र लक्ष्मण	श्रीमाबाई राजेंद्र भोरडे	१०	
१४६	इंजि.	दिवळ शौनाथ बाळू नानाभाळ	नालुबाई नानादेव दिवळ	६१	

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, दत्तात्रयनगर

३१

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
१२७	इंग्रजी	कोरडे नितीश शाहकान		२६	
१२८	डिझीन पंप	पिंबाळे सुविधा किराने		३८	
१२९	कुर्वा सेवा	पेवळे रमेशा हानेश्वर		२५	
१३०	युशासन	डेमकर सुजिता स्निताशम		४०	
१३१	शेतकी	डोंग संतोष शंकर		२६	
१३२	अकाउंट	डेमकर संतोष शंकर	डेमकर वानिगा संतोष	३०	
१३३			डेमकर संदेशा संतोष	१२	
१३४	गेरद हाकन	शेडे शान्तराम बाबाम	शेडे सरिता शान्तराम	४३	
१३६	इंग्रजी	जायकाय अक्षरा अर्जुन	जायकायराजकुमार अक्षरा	११	
१३५		धनर बागें रामकर अर्जुन		३५	
१३८		बाडार मांछिंद संतोषा		३५	
१३९	इंजि	बाह्या आझिमल्लु गोविंद		३५	
१६०	इंजि	दोषळे मयूर धवडू		२३	
१६१	इंग्रजी	निसाळ तुकाराम सुभाकर	शाहूल तुकाराम निसाळ	११	
१६२	रसायन	वदेश सावित्र पांडुरंग		२२	

भीमशंकर सहकारी साखर कारखाना लि, वत्तात्रयनगर

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



सोपत सर्व रोग निदान शिबीर

आजाराचे नाव :

अ.क्र.	विभाग	कर्मचारी नाव व कोड नं.	पेशाचे नाव	वय	गाव
१६३	रसायन	बाकासभा. लक्ष्मण कुंभ		५७	
१६४		विष्णू अलमरण निश्माळ	व्यक्तिगत विष्णू निश्माळ	८	
१६५	हमाली	अशुभा अजुण जायबाळ	अशुभा अजुण काकुराजाबाण	८	
१६६	टॉर्न	दोबळे विठ्ठल सिताराम	मिश्राबाई सिताराम दोबळे	५०	
१६७	शेतकी	होळकर रशानाथ जिजाबा		२८	
१६८			इनामदार फातमाबाई आदर	६०	पारगाव
१६९			पदेल दिवशा गुन्नादीन	५०	
१७०	शंजि	हांडे शंतीस कुबराण		४०	
१७१	आईजि	कुले प्रच. बी.		३५	
१७२		कल. बी. डी.		४८	
१७३		दाण्डे. जी. क.		३२	
१७४		सहायक. प्रम. डी.		३५	
१७५		सहा. प्रम. शि.		३८	
१७६		काळ प्रम. शि.		३८	
१७७		मण्ड कुं. सी.		३७	
१७८		शिंदे. पी. आर.		३२	
१७९		दाजवारे ससाबा		३३	

ANN-VI
E

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.



Introduction: -

The Bhimashankar 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: -

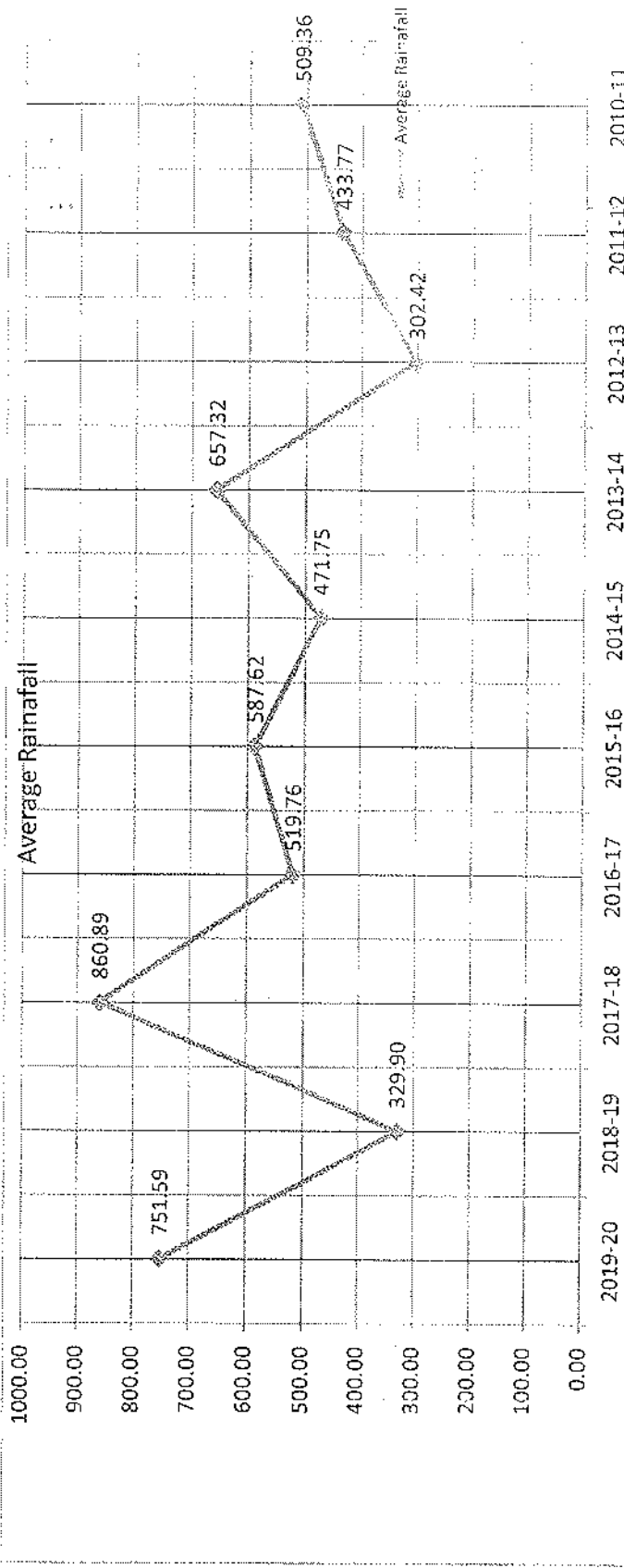
SR.NO	AREA CALCULATIONS	Area in Sq mt
1	Total area of plot	5,80,000.00
2	A) Area of sugar factory unit	5341.78
	B) Area under Distillery (Proposed)	14112.00
	C) Area under industrial activity	60503.00
	(A+B) Total area of industry	79956.78
3	Area of residential building	7218.94
4	Parking Area	3064.80
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	Dece mber	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.



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.

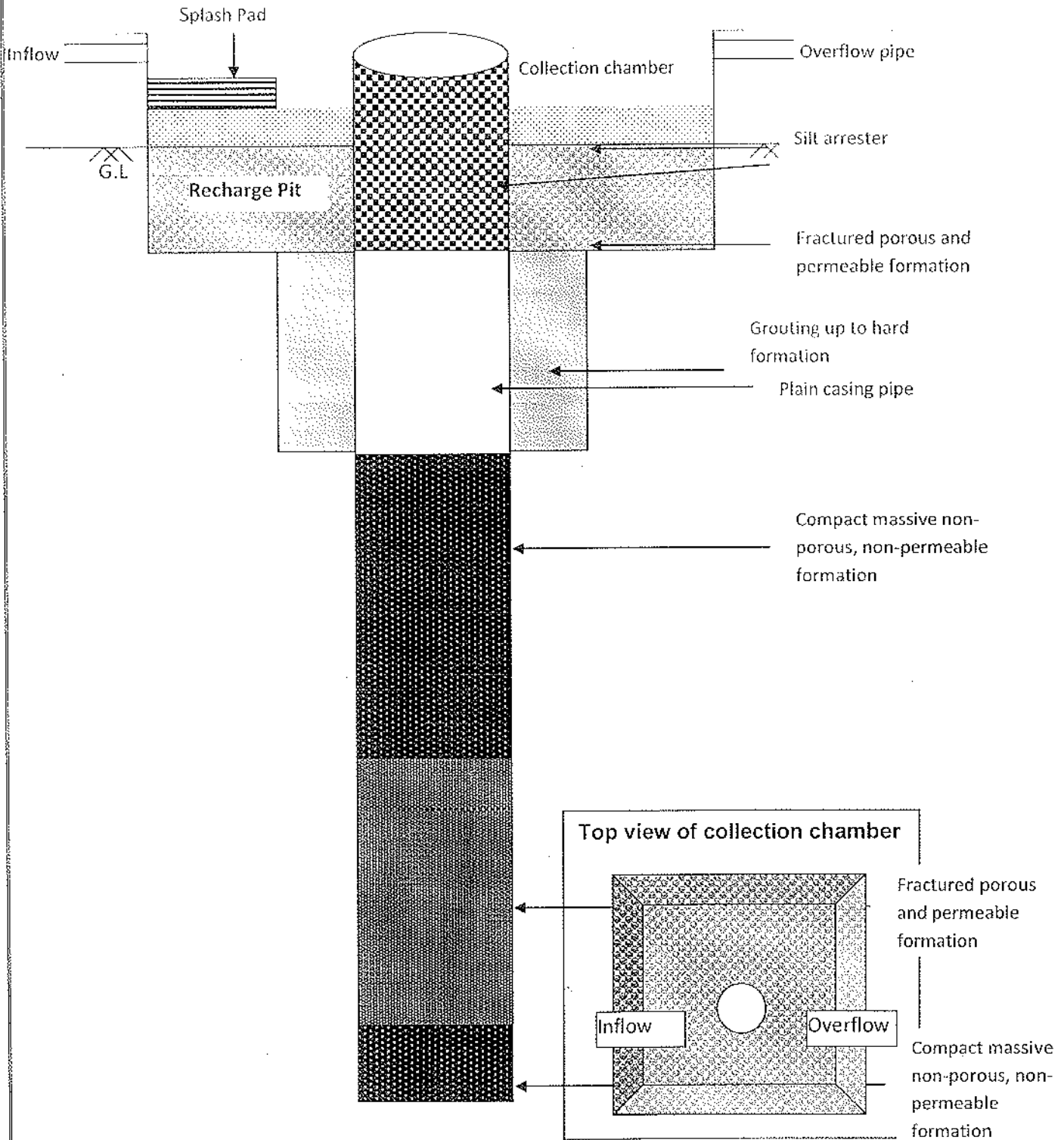
Highly favourable zones, which can help for recharge, are identified. Based on subsurface lithology, drainage pattern, possibility of roof water and surface runoff generation, suitable recharge structures are designed. Utmost care shall have to take in creating artificial recharge structures. Study has 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:

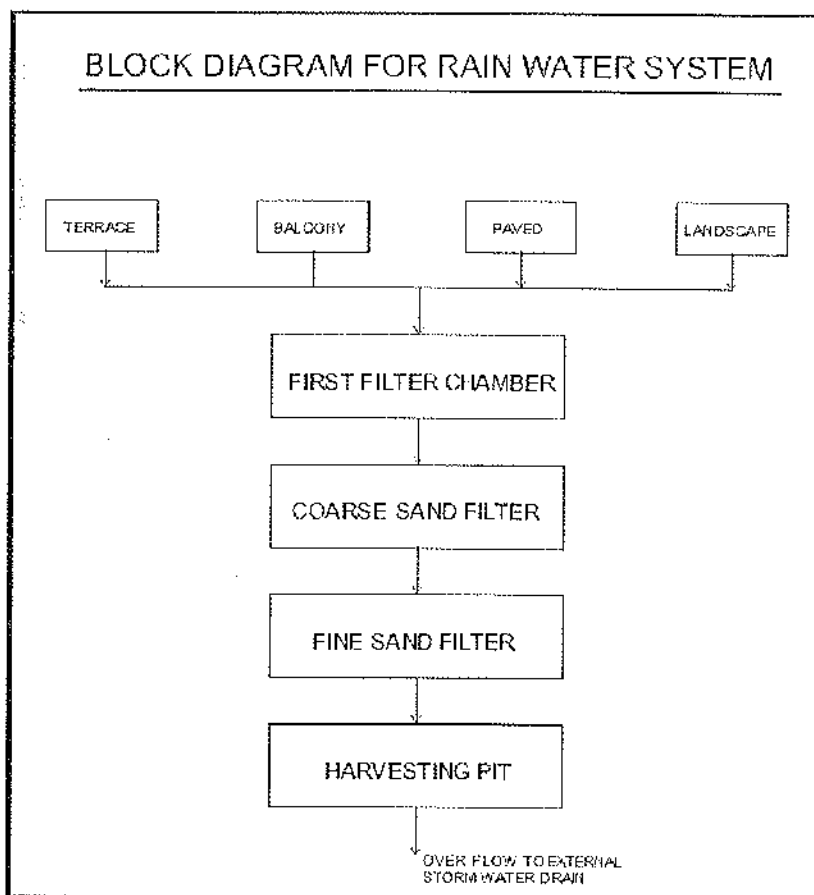
- Proper utilization of available runoff to facilitate withdrawal
- Improves sustainability to nearby groundwater structure
- Reduces surface runoff, preventing choking and over-flooding of storm drains
- Flooding and water stagnation on roads and open areas is avoided.
- Reduction in groundwater pollution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

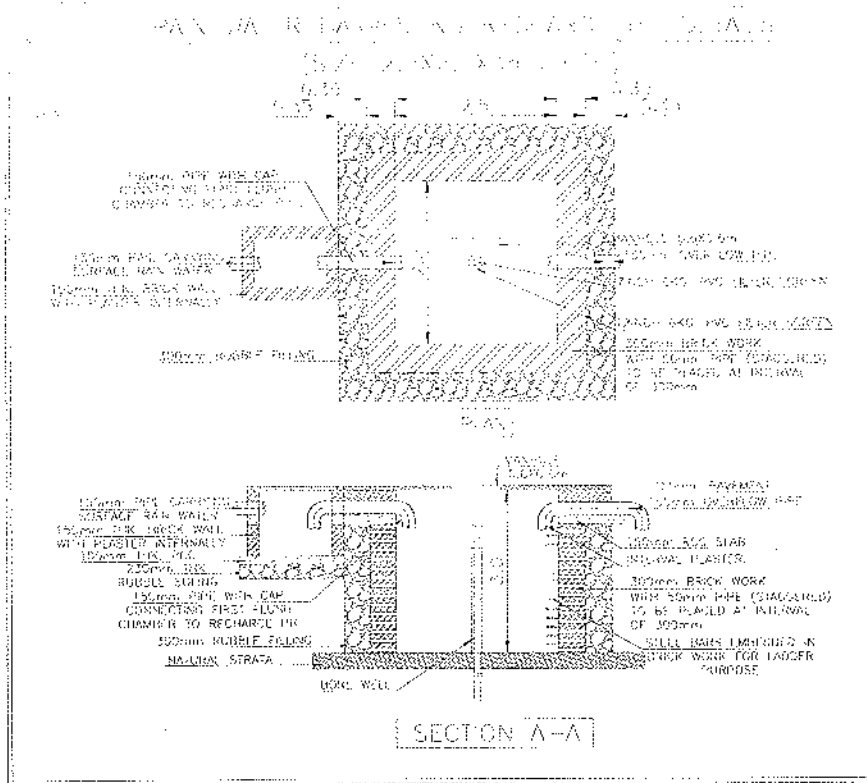
Schematic of Drawing of Recharge Pit with Bore Well:-



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.





We are considered having this 10number recharge pit the total volume of water which will be we are assuring of so much of water is charged into the ground.

= $61887.0 / 10 = 6188.7 \text{ M}^3$ per bore per annum if considered 60 rainy days per year.

An average recharge capacity per bore well will be 103.14 M^3 per day (approx.).

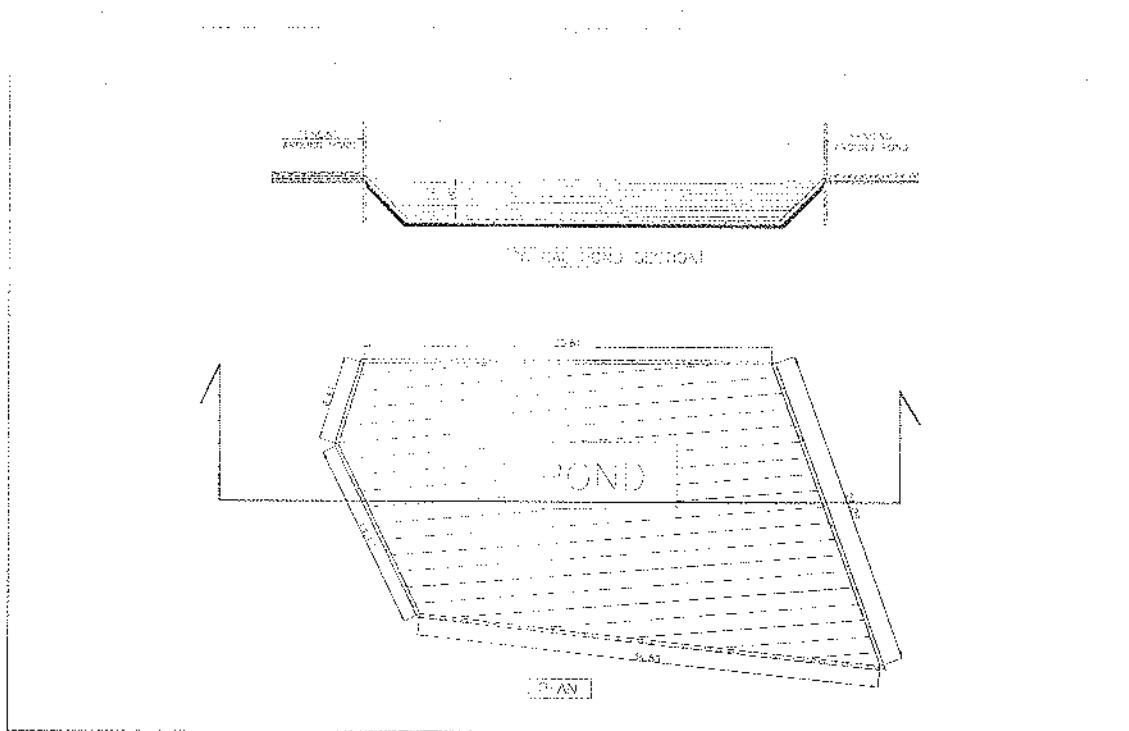
According to above we have done around 10 lac liter of water recharge into ground with providing 10 number of recharge pits and bore wells.

However, we do recommend rain water harvesting tank for south-west zone of rectangular shape and capacity of 2040 M^3 up to 3.0M water depth.

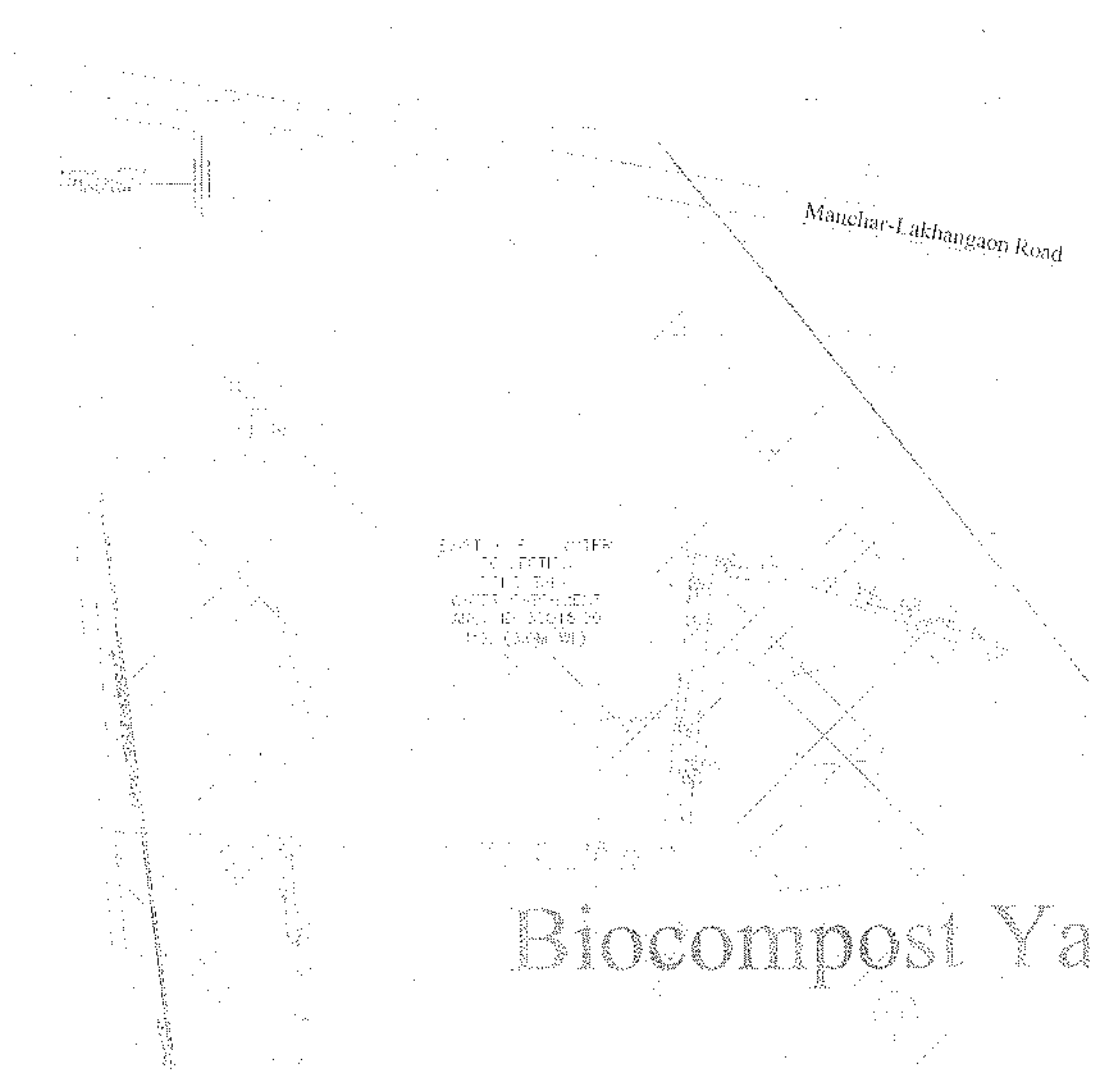
Also, we are using existing natural pond for water collection and storage of rain water, capacity around 30018.00 M^3 with water depth of 3.0M.

Conclusions: -

1) Proposed Storage Tank

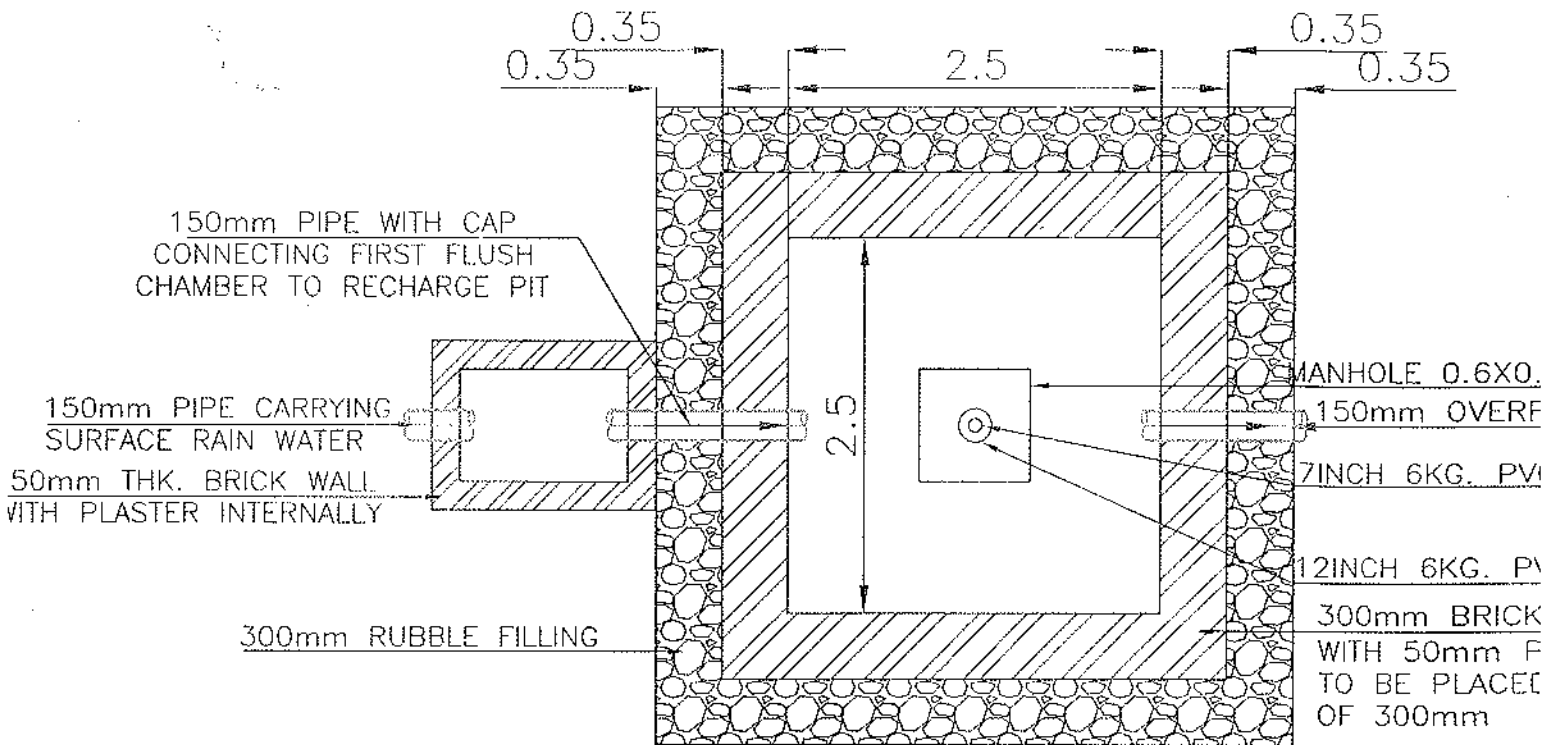


2) Existing Rain water storage Tank/ Pond

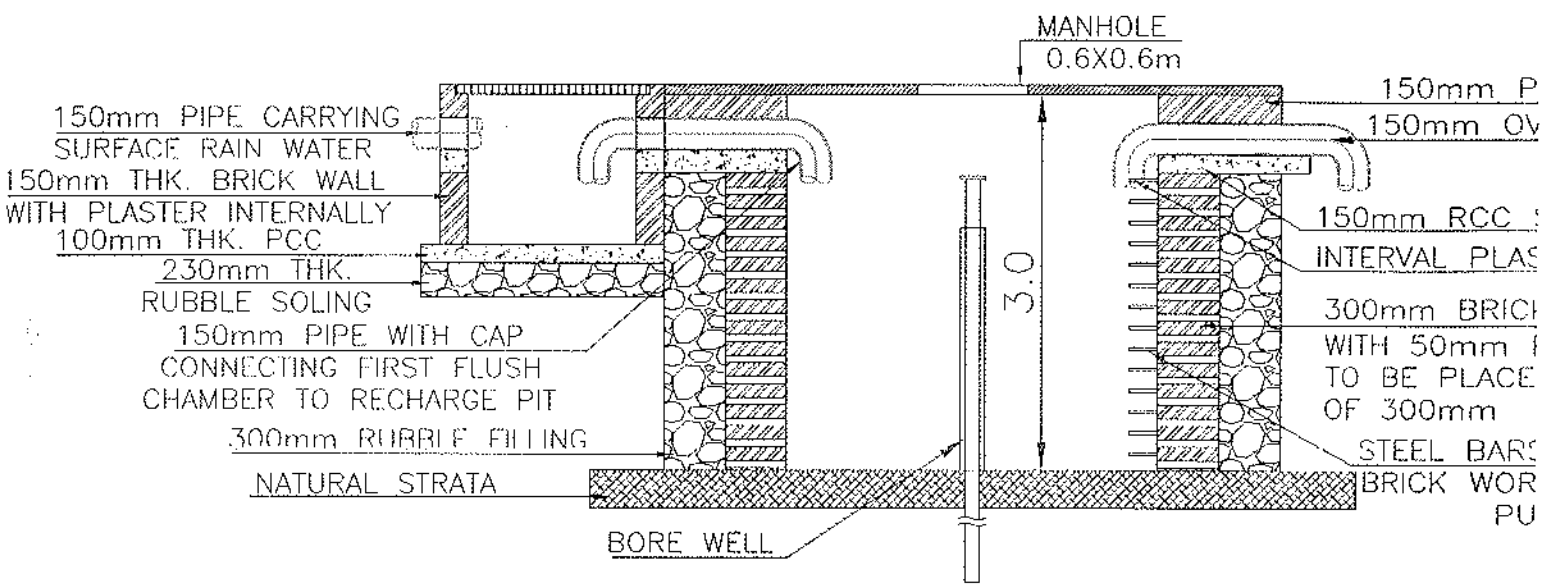


RAIN WATER HARVESTING RECHARGE PIT DESIGN

(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 AL/TR/38-238/2020-21
		Report Date 10/12/2020.
		Inward No 12-15
		Inward Date 28/11/2020
Sample Detail	Well water-Dnyaneshwar Dhoble Home	Analysis Start date 03/12/2020
Sample Collected By	Party	Analysis End date 08/12/2020
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition Fit For Analysis

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	0.04	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2941	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.88	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.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	732	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	199	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	56.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	94.3	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	5.77	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	359	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.80	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- BDL- Below Detectable Limit

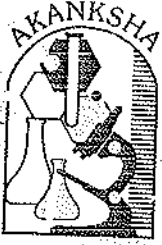
Aishwarya

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

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/38-239/2020-21
		Report Date	10/12/2020
		Inward No	12-16
		Inward Date	28/11/2020
Sample Detail	Well water-Nivrutli Dhoble	Analysis Start date	03/12/2020
Sample Collected By	Party	Analysis End date	08/12/2020
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.01	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOS/cm	1739	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.21	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	895	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	448	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	124	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	32.8	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	64.5	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	5.25	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	316	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.42	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- BDL- Below Detectable Limit

Aishwarya
Verified by
(Analyst)

[Signature]
Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

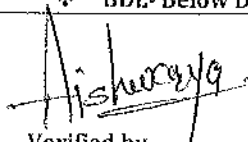
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sahar karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/38-236/2020-21
		Report Date	10/12/2020
		Inward No	12-13
		Inward Date	28/11/2020
Sample Detail	Well water-Yogesh Pingale Home	Analysis Start date	03/12/2020
Sample Collected By	Party	Analysis End date	08/12/2020
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.02	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2957	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.30	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1528	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	546	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	195	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	14.1	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	119	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	5.77	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	490	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.56	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

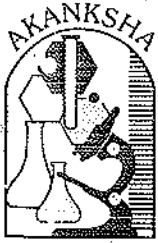
REMARK-

- 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 its testing.
- The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- BDL- Below Detectable Limit


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



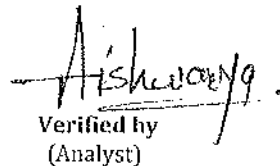
AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

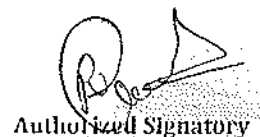
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

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/38-237/2020-21
Sample Detail		Report Date	10/12/2020
Sample Collected By	Borewell Water-Shingave Phata Hotel	Inward No	12-14
Sample Volume	Party	Inward Date	28/11/2020
	2250 ml	Analysis Start date	03/12/2020
		Analysis End date	08/12/2020
		Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.04	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2977	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.19	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1519	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	595	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	175	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	37.5	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	119	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	4.75	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	370	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.33	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
❖ BDL- Below Detectable Limit


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

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sakhari sakhar karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargāñi Village-Awasāñi Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/38-658/2020-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	12-451
		Inward Date	30/12/2020
Sample Detail	Well water-South east bhimashankar hotel	Analysis Start date	01/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	05/01/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.10	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOS/cm	450	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.42	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1893	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	912	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	257	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	64.5	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	228	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	7.97	≤200	APHA 23 rd Edition 2017-B-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	521	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.52	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E-Coli	CFU/ml	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 its testing.
- The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- BDL- Below Detectable Limit

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

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/38-660/2020-21
		Report Date 08/01/2021
		Inward No 12-453
		Inward Date 30/12/2020
Sample Detail	Well water- South West Ramakant Jadhav	Analysis Start date 01/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date 05/01/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition Fit For Analysis

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	0.90	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	5371	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.32	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1832	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	902	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	257	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	62.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	158	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	92.0	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	577	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	2.02	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

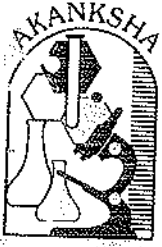
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL- Below Detectable Limit

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

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/38-662/2020-21
		Report Date 06/01/2021
		Inward No 12-455
		Inward Date 30/12/2020
Sample Detail	Borewell water- North East Vitthal Dhoble	Analysis Start date 01/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date 05/01/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition Fit For Analysis

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	0.50	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMH0s/cm	3697	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.08	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	2370	≤500	Electrometric Method IS 3025 (Part 16) RA 2012
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	662	≤200	Gravimetric method IS3025(Part-21) RA 2014
8.	Calcium as Ca	mg/lit	249	≤75.0	EDTA Titrimetric method IS3025(Part-40) RA 2009
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	9.22	≤30.0	Method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	99.3	≤250	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method IS3025(Part-32) RA 2009
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	11.2	≤200	Argentometric Method
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	399	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.54	≤45.0	IS3025(Part-23)RA 2009
14.	Iron as Fe	mg/lit	BDL	≤0.3	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃ IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- BDL- Below Detectable Limit

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

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/38-659/2020-21
		Report Date 08/01/2021
		Inward No 12-452
		Inward Date 30/12/2020
Sample Detail	Well water-North west tanishka hotel	Analysis Start date 01/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date 05/01/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition Fit For Analysis

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	0.50	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	4241	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.69	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	2757	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	595	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	153	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	50.7	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	74.4	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	7.80	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-B-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	543	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.42	≤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.	Colliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

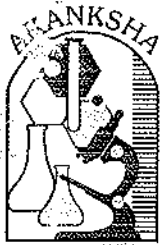
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL- Below Detectable Limit

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

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sakhara karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/38-661/2020-21
		Report Date	08/01/2021
		Inward No	12-454
		Inward Date	30/12/2020
Sample Detail	Well water-Dattu Walse	Analysis Start date	01/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	05/01/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.40	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	4479	Not Specified	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.22	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	2777	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	864	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	222	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	73.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	94.3	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	88.1	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	366	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.44	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

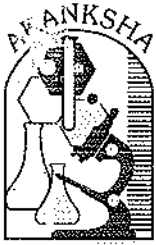
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL- Below Detectable Limit

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

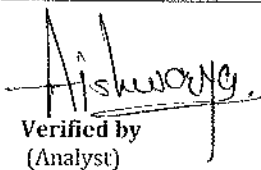
- * Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- * ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- * ISO 45001 : 2018 Certified Organization

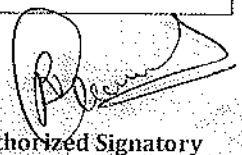
TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sakhar karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/39-060/2020-21
		Report Date	02/02/2021
		Inward No	1-383
		Inward Date	25/01/2021
Sample Detail	Well Water- Colony Area (South East)	Analysis Start date	28/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	01/02/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.60	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2895	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.85	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1526	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	470	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	145	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	25.3	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	55.0	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	5.77	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	329	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	2.72	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

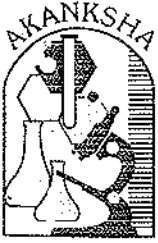
REMARK:-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ 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.


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

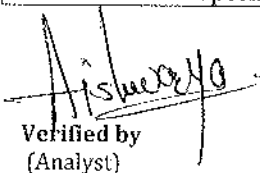
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization


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/39-059/2020-21
		Report Date	02/02/2021
		Inward No	1-382
		Inward Date	25/01/2021
Sample Detail	Well Water- Ramnath Jadhav (South west)	Analysis Start date	28/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	01/02/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	BDL	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	5668	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.35	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	2994	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	710	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	199	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	50.7	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	125	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	4.92	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	419	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.68	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

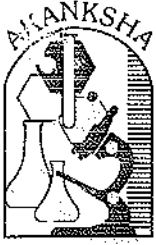
REMARK-

- 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 its testing.
- 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.


 Verified by
 (Analyst)


 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

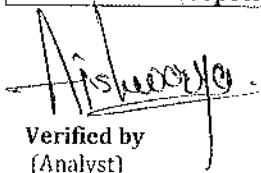
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

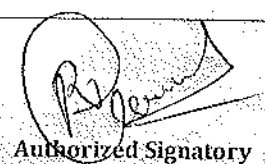
TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sakhar karikhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/39-058/2020-21
		Report Date	02/02/2021
		Inward No	1-381
		Inward Date	25/01/2021
Sample Detail	Well Water-Santosh Dhoble(North East)	Analysis Start date	28/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	01/02/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	6121	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.60	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	3240	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	758	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	184	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	71.4	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	140	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	7.00	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	488	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.68	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.


Verified by
(Analyst)


Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

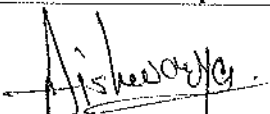
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

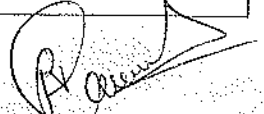
TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bhima Shankar sahakari sakhar karkhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/39-061/2020-21
		Report Date	02/02/2021
		Inward No	1-384
		Inward Date	25/01/2021
Sample Detail	Well Water- Suresh Pingle(North West)	Analysis Start date	28/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	01/02/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.50	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	6518	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.85	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	3424	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	585	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	165	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	41.5	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	130	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	4.19	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	703	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.69	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

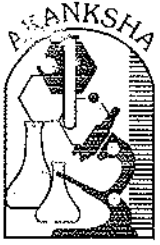
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ 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.


 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

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/39-062/2020-21
		Report Date	02/02/2021
		Inward No	1-385
		Inward Date	25/01/2021
Sample Detail	Well Water- Shivaji Ponde	Analysis Start date	28/01/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	01/02/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.20	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	6762	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.53	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	3571	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	700	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	230	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	30.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	239	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	6.95	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	408	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	3.67	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

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

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/39-442/2020-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	2-323
		Inward Date	22/02/2021
Sample Detail	Borewell water-Nandu Sable East Side	Analysis Start date	24/02/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/03/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.88	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2401	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.18	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1561	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	1089	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	297	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	83.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	58.3	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	97.0	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	467	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	2.42	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B- NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	BDL	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN Index/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

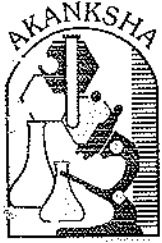
REMARK-

- 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 its testing.
- 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.

Verified by
(Analyst)

Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

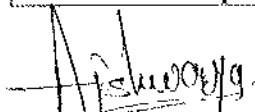
- Recognized by Ministry of Environment Forest and Climate Change (MoEFCC), New Delhi
- ISO 9001 : 2015 Certified Organization
- ISO 45001 : 2018 Certified Organization

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/39-441/2020-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	2-322
		Inward Date	22/02/2021
Sample Detail	Well water-Rohidas Bhagwat West Side	Analysis Start date	24/02/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/03/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2003	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.36	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1302	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	762	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	206	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	59.4	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	218	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	9.15	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	536	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	7.24	≤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 Index/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

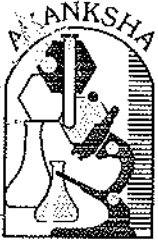
REMARK-

- ❖ 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 its testing.
- ❖ 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.


 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

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/39-443/2020-21
		Report Date 03/03/2021
		Inward No 2-324
		Inward Date 22/02/2021
Sample Detail	Well Water-Ramdas Thorat North Side	Analysis Start date 24/02/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date 02/03/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition Fit For Analysis

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	0.68	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1635	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.80	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1063	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	545	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	132	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	50.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	63.1	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	8.31	≤200	APHA-23 rd Edition 2017 F SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	513	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	6.19	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

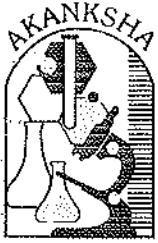
REMARK-

- 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 its testing.
- 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.

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

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/39-440/2020-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	2-321
		Inward Date	22/02/2021
Sample Detail	Borewell water-Shankar Datir South Side	Analysis Start date	24/02/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/03/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.48	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	1906	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.38	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1239	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	812	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	242	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	50.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	208	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	422	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	28.5	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	5.83	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- 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.

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

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS: M/s. Bliima Shankar sahakari sakhar karadhana Ltd. Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AI/TR/39-445/2020-21
		Report Date	03/03/2021
		Inward No	2-326
		Inward Date	22/02/2021
Sample Detail	River water Sangam	Analysis Start date	21/02/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/03/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.88	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	721	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.20	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	469	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	248	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	75.2	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	14.3	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	305	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	4.41	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	217	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	1.98	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E-Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

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

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/39-444/2020-21
Sample Detail		Report Date 03/03/2021
Sample Collected By	Karkhana Raw Water	Inward No 2-325
Sample Volume	2250 ml	Inward Date 22/02/2021
		Analysis Start date 24/02/2021
		Analysis End date 02/03/2021
		Sample Condition Fit For Analysis

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	0.26	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	749	N.S.	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.16	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	487	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	277	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	47.5	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	38.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	43.7	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	4.24	≤200	APIIA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
12.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	205	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	2.08	≤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 Index/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Absent	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

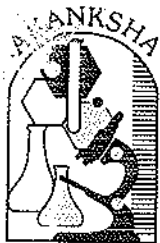
REMARK-

- 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 its testing.
- 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.

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

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/39-988/2021-22
		Report Date	03/04/2021
		Inward No	3-454
		Inward Date	28/03/2021
Sample Detail	Well Water North Side shri. Damu Dhobale	Analysis Start date	30/03/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.84	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	1569	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.65	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1020	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	550	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	128	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	55.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	104	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	322	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	30.7	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	8.31	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

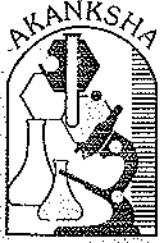
REMARK-

- 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 its testing.
- 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.

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

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/39-989/2021-22
		Report Date	03/04/2021
		Inward No	3-455
		Inward Date	28/03/2021
Sample Detail	Well Water South Side Shri Shivaji Pande	Analysis Start date	30/03/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.97	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	1980	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.53	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1287	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	760	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	156	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	88.8	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	248	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	388	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	24.9	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	5.89	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E-Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

Aishwarya
 Verified by
 (Analyst)

[Signature]
 Authorized Signatory

...End of test report...

227



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/39-986/2021-22
Sample Detail		Report Date 03/04/2021
Sample Collected By	Borewell East Side Shri.Mauli Shete	Inward No 3-452
Sample Volume	2250 ml	Inward Date 28/03/2021
		Analysis Start date 30/03/2021
		Analysis End date 02/04/2021
		Sample Condition Fit For Analysis

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	0.77	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	1935	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.40	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1258	≤500	Electrometric Method IS 3025 (Part 16) RA 2012
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	760	≤200	Gravimetric method IS3025(Part-21) RA 2014
8.	Calcium as Ca	mg/lit	188	≤75.0	EDTA Titrimetric method IS3025(Part-40) RA 2009
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	69.6	≤30.0	EDTA Method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	44.6	≤250	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
11.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	455	≤200	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	55.2	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	6.03	≤45.0	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
14.	Iron as Fe	mg/lit	BDL	≤0.3	APHA 23 rd Edition 20174500-B-NO ₃
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

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

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY& ADDRESS: M/s. Bhima Shankar Sakhari Sakhar Karkhana Ltd. Dattatrayanagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Report No	AL/TR/39-987/2021-22
		Report Date	03/04/2021
		Inward No	3-453
		Inward Date	28/03/2021
Sample Detail	Well Water West Side Shri. Ganesh Borage	Analysis Start date	30/03/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	1.01	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2287	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.35	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	1487	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	430	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	116	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	33.6	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	203	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	821	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	8.81	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-B-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	9.53	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

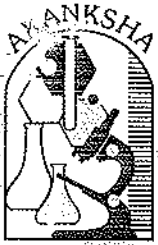
REMARK-

- 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 its testing.
- 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.

Aishwarya
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


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/39-990/2021-22
		Report Date	03/04/2021
		Inward No	3-456
		Inward Date	28/03/2021
Sample Detail	Borewell Near Karkhana Shri. Somnath Sable	Analysis Start date	30/03/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	02/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.96	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	μMHOs/cm	1343	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.82	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	873	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	450	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
8.	Calcium as Ca	mg/lit	80.0	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
9.	Magnesium as Mg	mg/lit	60.0	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
10.	Chlorides as Cl	mg/lit	49.6	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
11.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	422	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	44.4	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-F-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	7.96	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	BDL	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.


 Verified by
 (Analyst)


 Authorized Signatory

...End of test report...



AKANKSHA ANALYTICAL & RESEARCH LAB

- Recognized by Ministry of Environment, Forest and Climate Change (MoEF-CO) 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/40-315/2021/22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	4-316
		Inward Date	23/04/2021
Sample Detail	Borewell Water- Balshriram waval South west	Analysis Start date	24/04/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	28/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	1.08	≤1.00	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	10230	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.78	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	925	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	79.4	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	378	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	540	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	160	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	33.6	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500-Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	12.2	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	8.70	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017 4500-B-NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	BDL	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

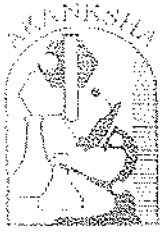
R. Radam

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



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/40-316/2021-22
Sample Detail		Report Date	30/04/2021
Sample Collected By	Well water-Sakharam take south west	Inward No	4-317
Sample Volume	2250 ml	Inward Date	23/04/2021
		Analysis Start date	24/04/2021
		Analysis End date	28/04/2021
		Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.95	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	2707	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.21	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	307	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	29.7	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	157	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	140	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	24.0	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	19.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	5.94	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	1.38	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

Ryadom

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

TEST REPORT		Page 1 of 1	
NAME OF COMPANY & ADDRESS:		Report No	AL/TR/40-317/2021-22
M/s. Bhima Shankar Sahakar Sakhar Karkhana Ltd.		Report Date	30/04/2021
Dattatraynagar, Pargaon Village-Awasari Bk. Tal.- Ambegaon, Dist. - Pune-412406		Inward No	4-318
Sample Detail		Inward Date	23/04/2021
Well water-Sunil Pingale South East		Analysis Start date	24/04/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	28/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.97	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	9026	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	8.48	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	941	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	99.2	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	535	<200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	400	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	92.0	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009.EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	40.8	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017-3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	6.78	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	2.70	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

(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

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/40-318/2021-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	4-319
		Inward Date	23/04/2021
Sample Detail	Well Water-Kisan Walse North West	Analysis Start date	24/04/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	28/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.96	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	8173	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.32	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	786	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	64.5	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	315	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	430	≤200	IS3025(Part-21) RA 2014 EDTA Titrimetric method
10.	Calcium as Ca	mg/lit	68.0	≤75.0	IS3025(Part-40) RA 2009 EDTA Method
11.	Magnesium as Mg	mg/lit	62.4	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017 3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	27.1	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-B-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	6.12	≤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 Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E-Coli	CFU/ml	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 its testing.
- ❖ 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.

(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

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/40-319/2021-22
		Report Date	30/04/2021
		Inward No	4-320
Sample Detail Well water-Vijay Walse North East		Inward Date	23/04/2021
		Analysis Start date	24/04/2021
Sample Collected By	Party	Analysis End date	28/04/2021
Sample Volume	2250 ml	Sample Condition	Fit For Analysis

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	0.94	≤1.0	IS3025(Part-10)
4.	Conductivity	µMHOs/cm	7268	N.S	IS 3025 (Part 14):2013
B) CHEMICAL ANALYSIS					
5.	pH @ 25°C	---	7.85	6.5 to 8.5	IS 3025 (Part 11) RA 2012 Electrometric Method
6.	Total Dissolved Solids	mg/lit	639	≤500	IS 3025 (Part 16) RA 2012 Gravimetric method
7.	Chlorides as Cl	mg/lit	69.5	≤250	IS3025(Part-32) RA 2009 Argentometric Method
8.	Total Alkalinity as CaCO ₃	mg/lit	273	≤200	IS3025(Part-23)RA 2009
9.	Total Hardness as CaCO ₃	mg/lit	350	≤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	55.2	≤30.0	APHA 23 rd Edition 2017-3500- Mg B Calculation method
12.	Sulphate as SO ₄ ²⁻	mg/lit	26.6	≤200	APHA-23 rd Edition 2017-E-SO ₄ ²⁻
13.	Nitrate as NO ₃	mg/lit	6.81	≤45.0	APHA 23 rd Edition 2017-4500-B- NO ₃
14.	Iron as Fe	mg/lit	BDL	≤0.3	IS3025(Part-53)
C) BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
15.	Coliform	MPN Index/100ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
16.	Fecal Coliform	MPN Index/100ml.	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014
17.	E- Coli	CFU/ml	Present	Absent	IS1622:1981 Reaff.2014

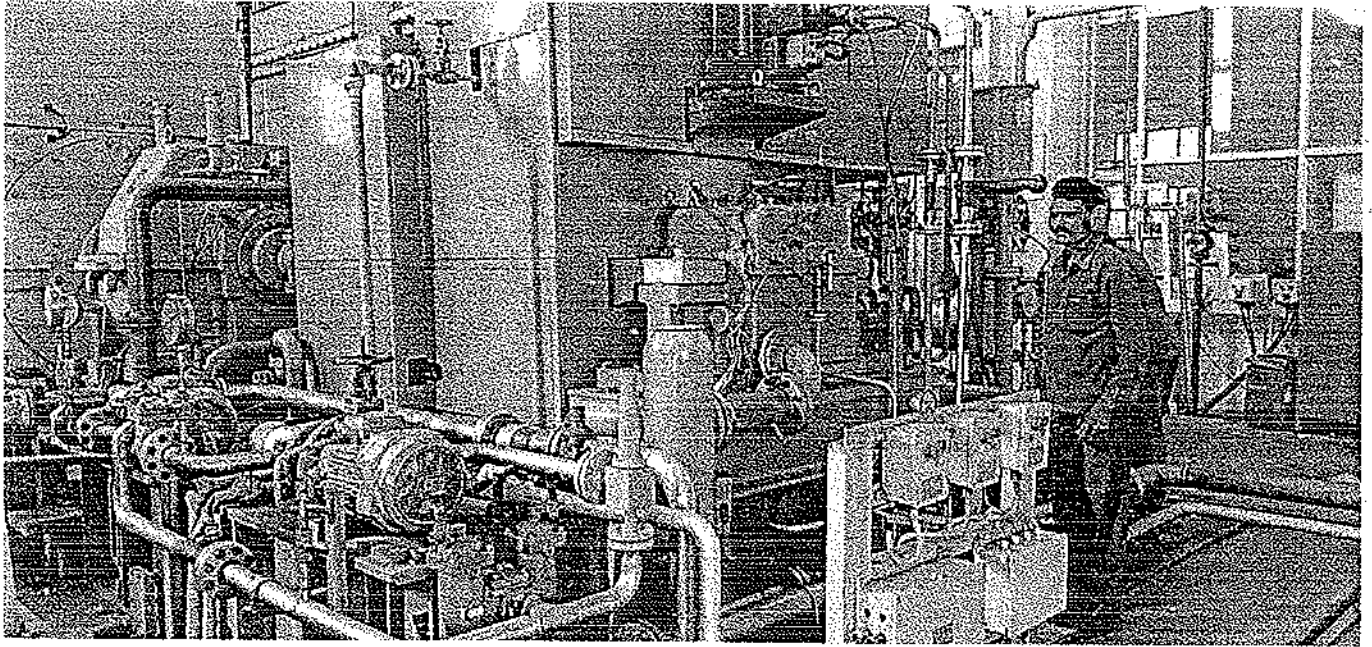
REMARK-

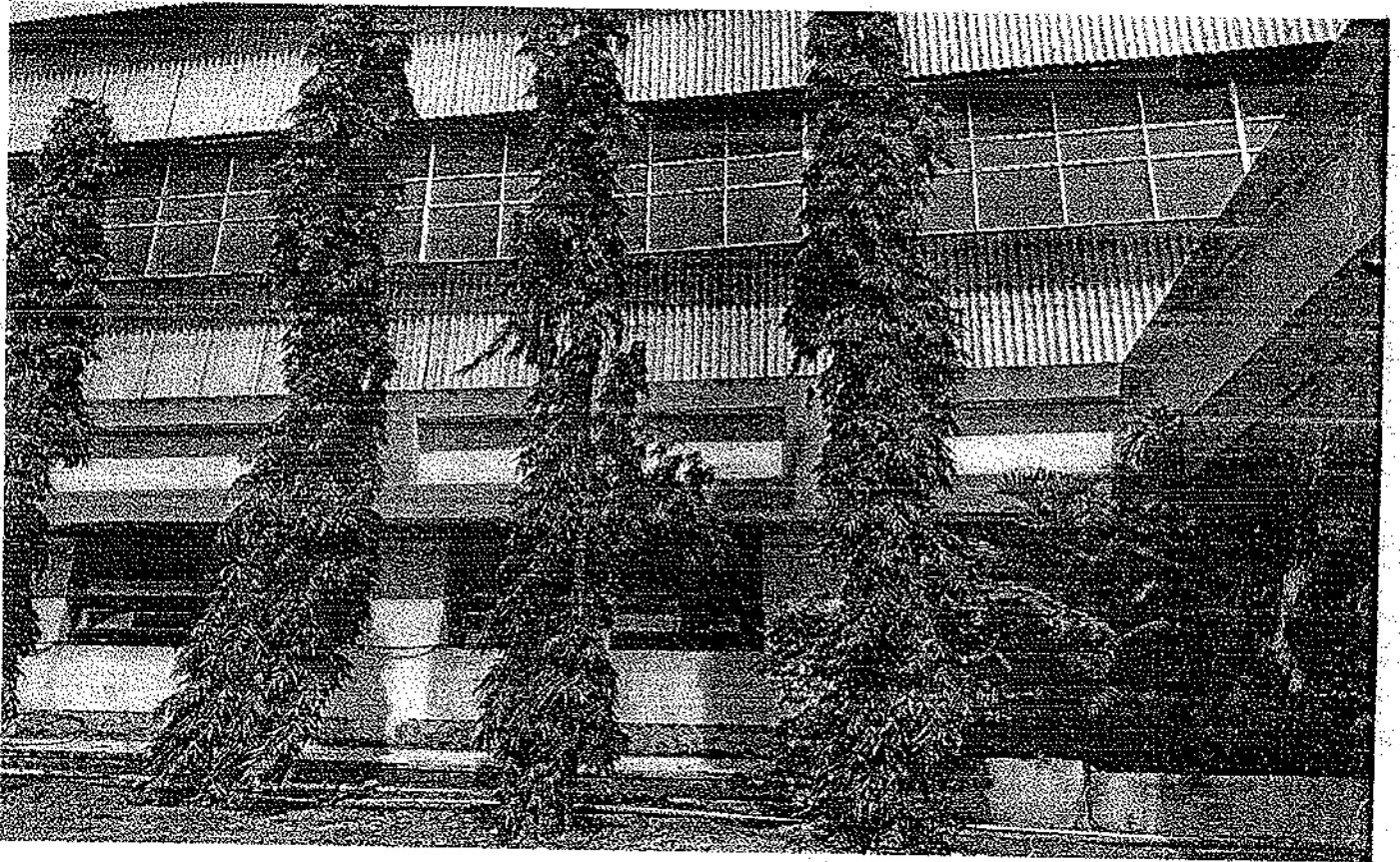
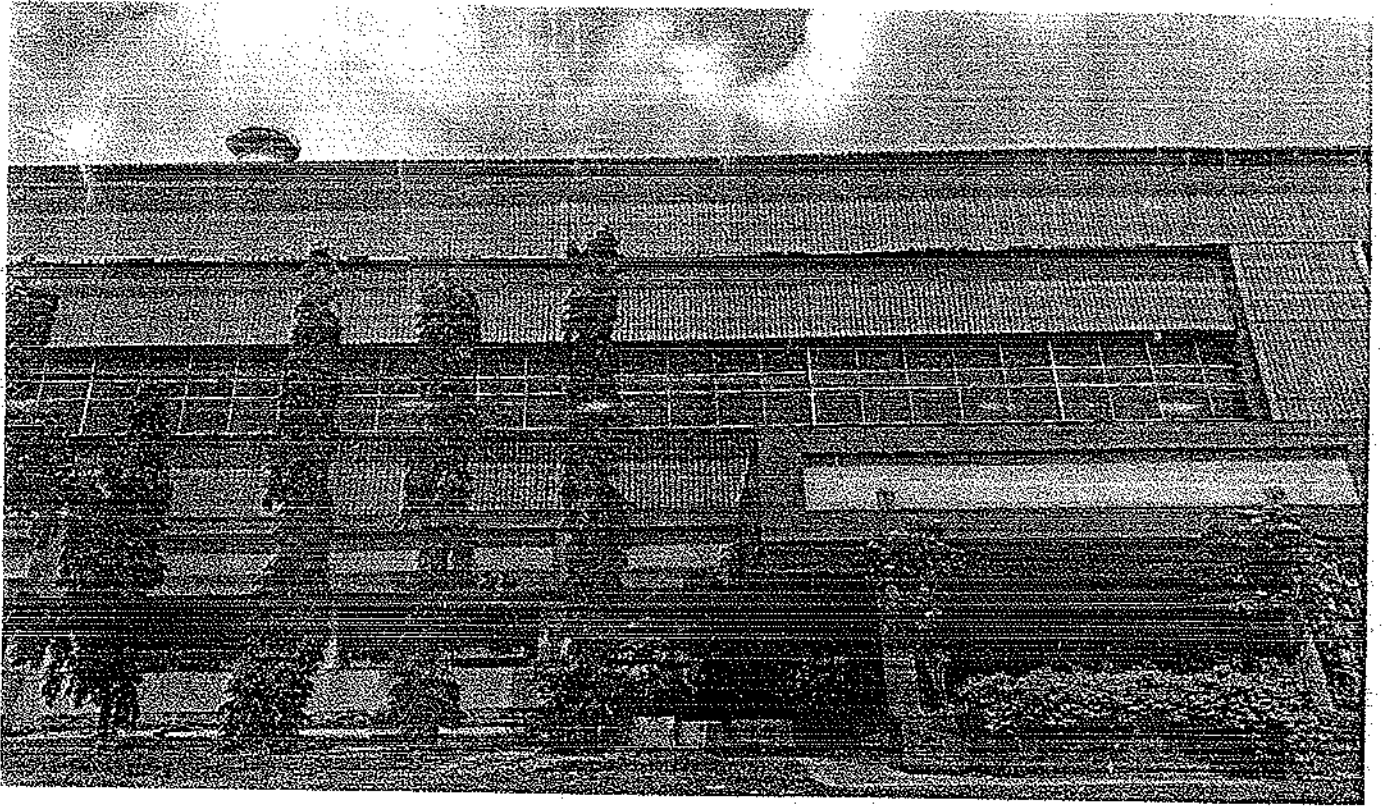
- ❖ As per Specified above analysis water sample is not within the desirable limits.
- ❖ Sample will be preserve for seven days after analysis.
- ❖ Above analysis results are related to its testing.
- ❖ The contents of this test report shall not be reproduced in part or without written approval of lab incharge.
- ❖ BDL- Below Detectable Limit.
- ❖ N.S-Not Specified.

(Signature)

Authorized Signatory

...End of test report...







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

E- Mail rfomanchar@gmail.com

Ahm-111A



विषय - झाडांमधील अंतर प्रमाणित करून
मिळणेबाबत..

जा./क्र./संकिर्ण/ १७६८/२०१९ - २०

मंचर ४१०५०३ दिनांक - ०२/१३/२०१९

संदर्भ - भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि. दिनांक- २९/११/२०१९.

वरील विषयी वनपाल धामणी व वनरक्षक लाखनगाव यांनी भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना परिसरात व सभोवताली १९.५३ हे.क्षेत्रात ६५०२ वृक्ष लागवड केलेल्या सोबत दर्शविलेल्या यादीतील फळझाडे इ.आंबा,नारळ,चिक्कू,जांभुळ,सीताफळ,आवळा,फणस इ.वृक्षामधील सरासरी अंतर ९ ते १० मी असून इतर प्रजातीतील ३ ते ४ मी. आहे.

तसेच शोभेच्या झाडातील अंतर २ ते ३ मी. आहे.लागवड केलेल्या वृक्षातील अंतर योग्य आहे.




(योगेश एस.महाजन)
वनपरिक्षेत्र अधिकारी
मंचर.

जाक्र/ताकृअ/ विस्तार/3894/2018
तालुका कृषि अधिकारी ,आंबेगाव
(घोडेगाव) दि. 2 / 12 / 2018

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 /2369/18 दिनांक 27/11/18.

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

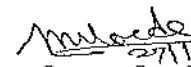
भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि., दत्तात्रयनगर

पारगाव तर्फे अवसारी बु.११., 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 ६ २/१	१७०	०	०	१७०	५ X ५	२५	०.४३
२	आंबा	१९	१०५	५५	१७९	१० X १०	१००	१.७९
३	चिकू	५८	०	०	५८	९ X ९	८१	०.४९
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 लिंबू	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	जांभूळ	२८	०	२५	५३	६ X ६	३६	०.१९
१०	पिच	७	४०	६५०	६९७	८ X ८	६४	४.४६
११	डालींब	५	०	०	५	४ X ४	१६	०.०१
१२	कौठ	६	०	०	६	६ X ६	३६	०.०२
१३	बोर	११	०	०	११	४ X ४	१६	०.०२
१४	गुलमोहर ६ २/१	२३	५०	०	७३	८ X ८	६४	०.४७
१५	रेनट्री १० २/१	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	यड	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	काशिद	३५	३५	१०५	१७५	८ X ८	६४	१.१२
२४	सिसम	१२५	२०	०	१४५	८ X ८	६४	०.९३
२५	पिंपळ	१७	०	०	१७	८ X ८	६४	०.११
२६	फायकस	०	५०	०	५०	४ X ४	१६	०.०८
२७	वांबू	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	कडुलिंब	२००	०	१५	२१५	६ X ६	३६	१.०६
३१	बदाम	३०	०	०	३०	६ X ६	३६	०.११
३२	सुरु	३३	०	०	३३	६ X ६	३६	०.११
३३	अशोक	१३	०	०	१३	४ X ४	१६	०.१६
३४	स्पॅथोडिया	६	०	०	६	८ X ८	६४	०.०४
३५	कांचन (आपटा)	३३	०	१००	१३३	८ X ८	६४	०.८९
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	१९	०	०	१९	५ X ५	२५	०.०४
४१	सुबागळ	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	७	०	०	७	४ X ४	१६	०.०१
४६	भेंडी	४	०	०	४	३ X ३	९	०.००
४७	वामुळ	६४	०	०	६४	६ X ६	३६	०.२३
४८	भोकर	१	०	०	१			

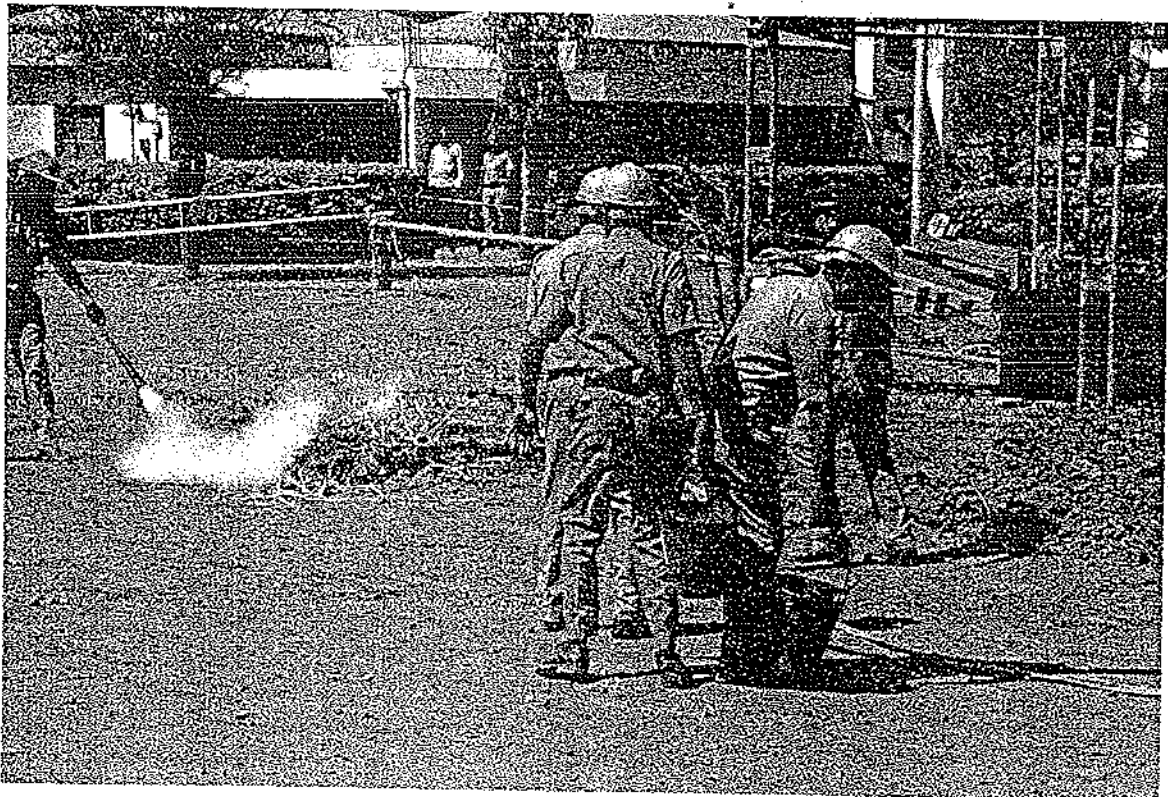
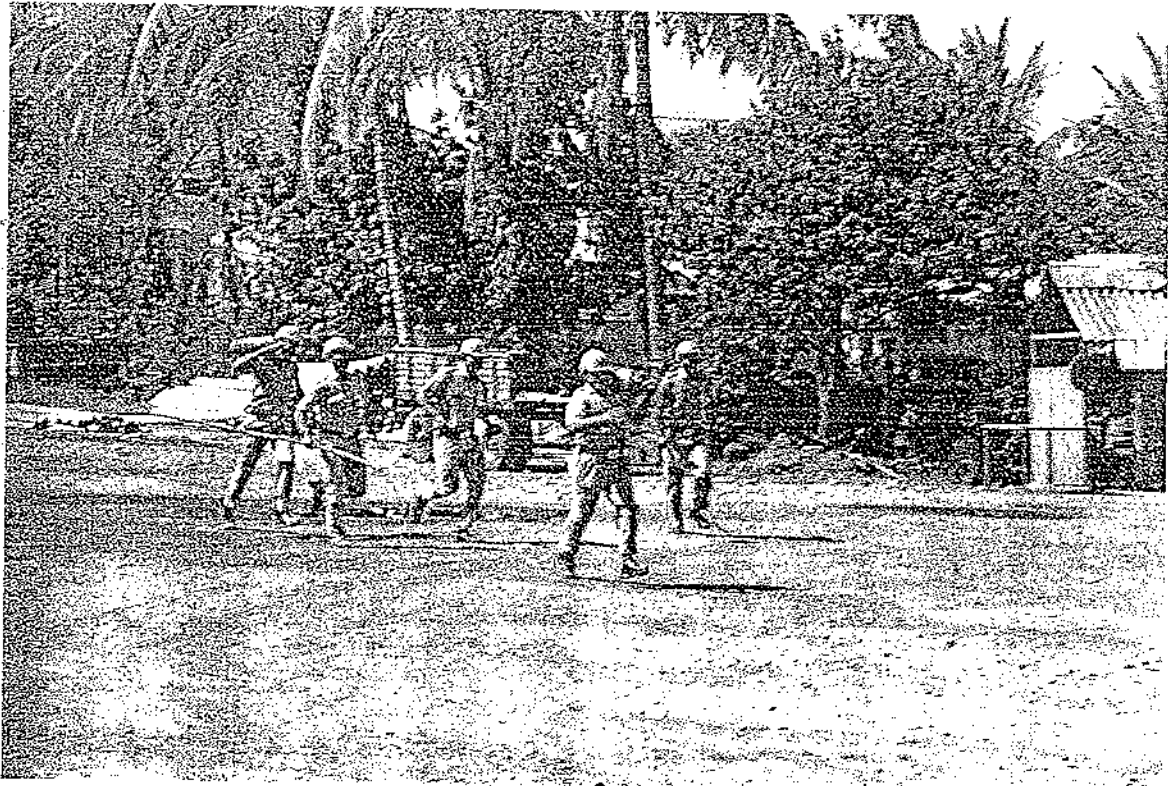
अ.क्र.	झांडाची नावे	वृक्ष लागवड (संख्या)				प्रति वृक्ष आवश्यक अंतर (मी. X मी.)	प्रति वृक्ष (स्ववेअर मी.)	वृक्ष लागवड क्षेत्र (हे.आर)
		२०१७-१८ (पूर्वीची)	२०१८-१९	२०१९-२०	आज अखेर एकूण			
४९	पपई	८	०	०	८	३X३	९	०.०१
५०	बेल	३	०	०	३	६X६	३६	०.०१
५१	शिवरी	१२	०	०	१२	४X४	१६	०.०२
५२	देवदार	२७	०	०	२७	८X८	६४	०.१७
५३	हिमालया	२	०	०	२			
५४	बकवान	४	०	०	४			
५५	चेडुफळी	१	०	०	१			
५६	येहळा	२	०	०	२			
५७	पिचकारी	३६	०	०	३६	२X२	४	०.०१
५८	साथर	५	०	०	५			
५९	करवंद	२	०	०	२			
६०	हिरडा	०	०	२५	२५	५X५	२५	०.०६
	एकूण	२१६३	५७०	११९५	३९२८			१९.१४
	बुशोस							
६१	जास्वंद	२८	०	०	२८	२X२	४	०.०१
६२	तगर पांढरा	७१	०	०	७१	२X२	४	०.०३
६३	बोगन बेल	४०२	०	०	४०२	२X२	४	०.१६
६४	मोरपंखी	१३	०	०	१३	२X२	४	०.०१
६५	रातशाणी	३	०	०	३			
६६	प्राजक्ता	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	२X१.५	३	०.०३
६९	लिली	४३	०	०	४३	२X१.५	३	०.०१
७०	क्रोटॉन	५०	०	०	५०	२X१.५	३	०.०२
७१	गोल्डन डोरांटा	५३८	०	०	५३८	१.५X१.५	०	०.००
७२	लॅन्टीना व्हेरीगटेड	८५	०	०	८५	१.५X१.५	२.२५	०.०२
७३	क्रिपरव्हेडेलिया	१००	०	०	१००			
७४	हिगेलिया	६३	०	०	६३	१.५X१.५	२.२५	०.०१
७५	मोगरा	१२	०	०	१२	१X१	१	०.००
७६	आबोली	३	०	०	३			
७७	कॅलेंडरा	२१२	०	०	२१२	१X१	१	०.०२
७८	अॅकॅलीफा	२३०	०	०	२३०	१X१	१	०.०२
७९	डबल तगर	५८	०	०	५८	१X१	१	०.०१
८०	अॅलॅमेंडा	४१	०	०	४१	१X१	१	०.००
८१	साबर कांडी	३०	०	०	३०	१X१	१	०.००
८२	रेवीन ग्रास	७५	०	०	७५	१X१	१	०.०१
८३	मंकी ग्रास	२५	०	०	२५			
८४	केना	५०	०	०	५०			
८५	एक्यालिफा	३५०	०	०	३५०	१X१	१	०.०४
	एकूण	२०५३	०	०	२०५३			०.१९
	एकूण एकंदर	४७३७	५७०	११९५	६५०२			१९.५३

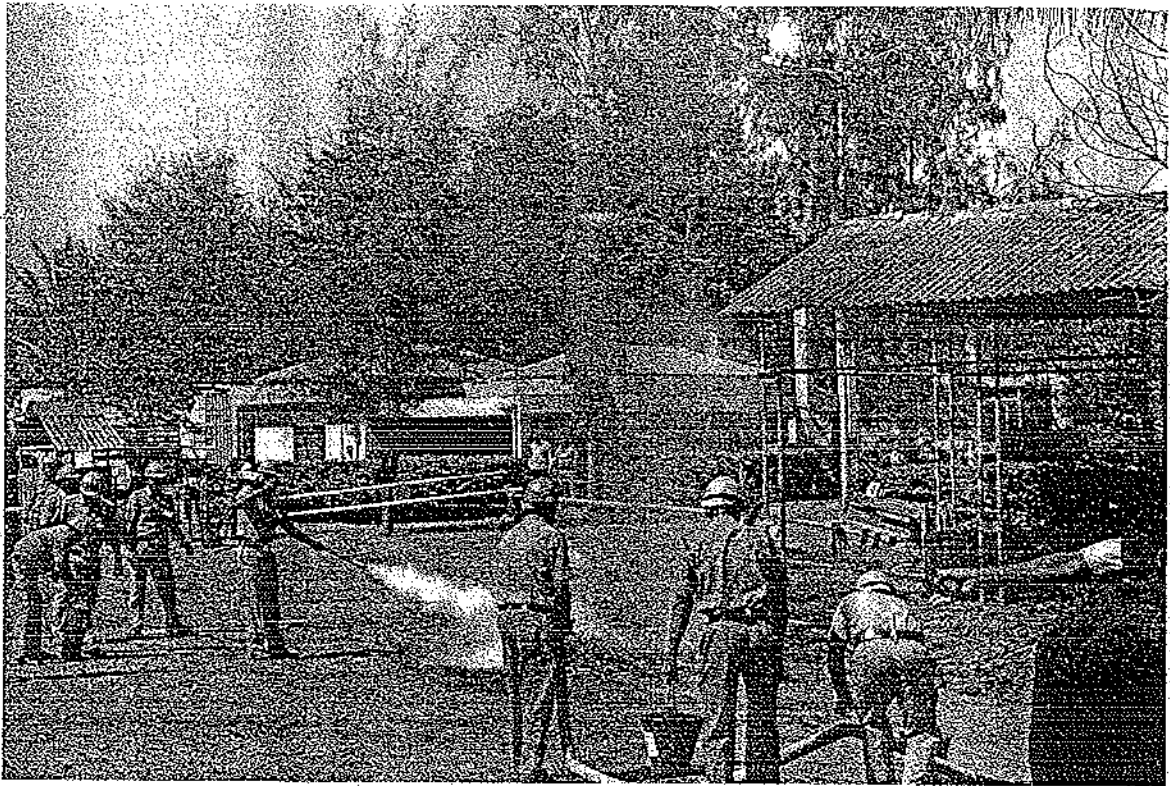

 प्रकाश विकास अधिकारी
 मुख्य शेतकी अधिकारी


 कार्यकारी संचालक


 प्रभुका कृषि अधिकारी
 आवेगव (मोडेगाव), जि.पुणे







प्रभात पुणे, सोमवार, दि. 3 डिसेंबर २०१८

भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि.
 दत्तात्रयनगर, पारगाव, तालुका अहमदाबाद, जिल्हा अहमदाबाद, जि. पुणे - ४१२००१
 फोन नं. (०२२२३३) ४८२२८१, ४८२२९०, ४८२३९०, मो. क्र. ९९९५६८८३

जाहीर सूचना


या जाहीर सूचनाद्वारे कळविण्यात येते की, या साखर कारखान्याच्या आचार्य प्राधिकरण, महाराष्ट्र शासन, मुंबई, वॉल्टाक इन्फो, भीमाशंकर सहकारी साखर कारखाना लि., दत्तात्रयनगर, पारगाव, तालुका अहमदाबाद, जिल्हा अहमदाबाद, जि. पुणे, यांना निर्धारित २५०० मी. टन वरून २००० मी. टन गाळण सामता वाढविण्यास परवानगी देण्याबाबत मंत्रालय, अहमदाबाद, तालुका अहमदाबाद, महाराष्ट्र शासनाच्या <http://ec.maharashtra.gov.in> संकेताधारे उपलब्ध आहे.

संदर्भ जाहीर सूचना ही खालीलप्रमाणे मंत्रालयातील सामान्य प्रतीचा परती करण्यासाठी देण्यात येत आहे.

कार्यकारी संचालक

TUESDAY, DECEMBER 4, 2018

Sakal Times

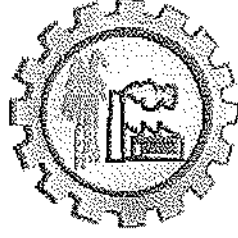
 **BHIMASHANKAR SAHAKARI SAKHAR KARKHANA LTD.**
Datta Jaynagar, Patanjali Vihar, (P.B.) Jalgaon, Dist. Bhi
Phone: No. 02782 222222, 222222, 222222, Mobile: No. 9705661300

PUBLIC NOTICE

The State Environment Impact Assessment Authority, Government of Maharashtra, Mumbai, has sanctioned Environmental Clearance for M/s. Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd. At Datta Jaynagar, Patanjali Vihar, Awasthi, Jalgaon District, for the 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://ec.maharashtra.gov.in>. This advertisement is published according to the general conditions specified in the Environmental Clearance.

Managing Director

☰ MENU



आमच्या विषयी

विभाग

यश

उत्पादने

सामाजिक बांधिलकी

गॅलरी

निविदा

अहवाल

स्रोतकरी पोर्टल

शैक्षणिक पोर्टल

करीयर

भिमरावकर सहकारी साखळक संस्थानाति

भाषातः

English

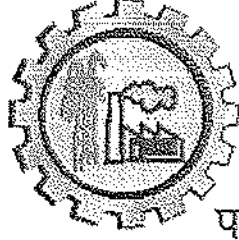
Marathi

Events

News २४ वी अपिमंडळाची वार्षिक सर्वसाधारण सभा सन २०१९-२०२०

News Over All Best Sugar factory In All India

पर्यावरण विभाग



पर्यावरण विभाग

English

English
Marathi

आमच्या विषयी

विभाग

यश

उत्पादने

सामाजिक उपक्रम

गॅलरी

करीयर

अहवाल

निविदा

शेतकरी पोर्टल

पर्यावरण विभाग

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 भाती आणि पाणी परीक्षण प्रयोगशाळा सुसज्ज.

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 Compliance Report 19 MW Co-gen.(1st January 2020 to 30 June 2020)

On Line Monitoring report 2019-20

Environment 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 complaince -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.Environmental Clearance

On -Line monitoring Report Season 2018-19

6000 MT EC Compliance 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 compliance Report 2018-19

Environmental Statement (Form-V) 2018-19

अवधि (दिनांक)

कृषि विधि

1. जलवायु

> Select healthy sugar cane plants

2. जल

> Split the sugar cane stems into four long pieces

3. मिट्टी

> Dig furrows in a sunny planting spot.

4. सिंचनी

> Moisten the furrows.

5. खाद

> Fertilize the sugar cane with nitrogen.

6. मजदूरी

> Weed the planting bed often



Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana

१. कार्यालय, भिमशंकर

१०, कोयंबूर, पिन-४३२२०७

२. (०२०) २५२५००१

३. baskh1.digipr.net/2018



Copyright © 2017 Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana . All Rights Reserved.



FORM V

Environmental Audit Report for the financial Year ending the 31st March 2020

Part A

Company Information

* Company Name	* Application UAN number	* Financial Year
Bhimashankar Sahakari Sakhar Karkhana Ltd.	0000064013	2020
* Address		
Dattatreyanagar, Pargaon Tarfe Awasari Bk.		
* Plot Number	* Taluka	* Village
-	Ambegaon	Pargaon Tarfe Awasari Vk.
* Capital Investment (in lakhs)	* Scale	
24243,00,000/-	Red	
* City	* Pincode	
Pargaon Tarfe Awasari Bk	412406	
* Person Name	* Designation	
Mr. Chandrakant G. Dhage	Managing Director	
* Telephone Number	* Fax Number	* Email
(02133)284270	(02133)284270	bssktd@gmail.com
* Region	* Industry Category	* Industry Type
SRO - Pune II	Red	R12 Sugar (excluding Khandsari)
* Last Environmental statement submitted online	* Consent Number	* Consent Issue Date
<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes	Format 1.0/BO/CAC-CELL/UAN No.0000064013/C	23/07/2019
* Consent Valid Upto		
31/07/2020		

Product Information

* Product Name	* Consent Quantity	* Actual Quantity	* UOM
Sugar	129600	79573.399	MT/A

Add More

By-product Information

* By Product Name	* Consent Quantity	* Actual Quantity	* UOM
Bagasse	280800	178746.310	MT/A
Pressmud	43200	22242.930	MT/A
Molasses	43200	28310.400	MT/A
Co-Generation	19 MW	60195060	Mwh

Add More

Part B

1) Water Consumption in m3/day

Sr. no	Water Consumption for	Consent Quantity in m3/day	Actual Quantity in m3/day
1	Process	1000	750
2	Cooling	200	175
3	Domestic	96	55
4	All others	-	-
	Total	1296	980

1) Effluent Generation in CMD / MLD

* Particulars	* Consent Quantity	* Actual Quantity	* UOM
Trade Effluent	650	450	CMD
Domestic Effluent	55	45	CMD

Add More

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	-	0.07	CMD
Bagasse	00	00	CMD
Molasses	00	00	CMD
Pressmud	00	00	CMD

Add More

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	-	692192.310	MT/A

Add More

4) Fuel Consumption

* Fuel Name	* Consent quantity	* Actual Quantity	* UOM
Bagasse	280800	178746.310	MT/A

Add More

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 or Kg/day)	Concentration of Pollutants discharged (Mg/lit) Except	Percentage of variation from prescribed standards with reasons
-------------------	--	--	--

251

PH,Temp,Colour

	Quantity	Concentration	% variation	Standard	Reason
pH	7.5	7.0	00	5.5-9.0	-
Oil & Grease	0.06	0.06	00	10	-
BOD	95	100	00	100	-
COD	125	120	00	250	-
Total Dissolved Solids	850	950	00	2100	-
Suspended Solids	45	52	00	100	-
Sulphate	130	125	00	1000	-
Chloride	180	160	00	600	-

Add More

[B] Air (Stack)

Pollutants Detail	Quantity of Pollutants discharged (kL/day or Kg/day)	Concentration of Pollutants discharged(Mg/NM3)	Percentage of variation from prescribed standards with reasons		
	Quantity	Concentration	% variation	Standard	Reason
SPM	115	105	00	150	-

Save

Add More

Part D

HAZARDOUS WASTES

[As specified under Hazardous Waste (Management Handling & Transboundary Movement Rules, 2008)]

1) From Process

Hazardous Waste Type	Total During Previous Financial year	Total During Current Financial year	UOM
5.1 Used or spent oil	-	0.250	MT/A

Add More

2) From Pollution Control Facilities

Hazardous Waste Type	Total During Previous Financial year	Total During Current Financial year	UOM
NA	00	00	MT/A

Add More

Part E

SOLID WASTES

1) From Process

Non Hazardous Waste Type	Total During Previous Financial year	Total During Current Financial year	UOM
Fly/Boiler Ash	-	3750	MT/A
ETP Sludge	-	10	MT/A

Add More

2) From Pollution Control Facilities

Non Hazardous Waste Type	Total During Previous Financial year	Total During Current Financial year	UOM
NA	-	-	MT/A

Add More

3) Quantity Recycled or Re-utilized within the unit

Waste Type	Total During Previous Financial year	Total During Current Financial year	UOM
NA	-	-	MT/A

Add More

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

Type of Hazardous Waste Generated	Qty of Hazardous Waste	UOM	Concentration of Hazardous Waste
5.1 Used or spent oil	0.250	MT/A	-

Add More

2) Solid Waste

Type of Solid Waste Generated	Qty of Solid Waste	UOM	Concentration of Solid Waste
Fly /Boiler Ash	3750	MT/A	-
ETP Sludge	10	MT/A	-

Add More

Part G

Impact of the pollution Control measures taken on conservation of natural resources and consequently on the cost of production.

Description	Reduction in Water Consumption (M3/day)	Reduction in Fuel & Solvent Consumption (KL/day)	Reduction in Raw Material (Kg)	Reduction in Power Consumption (KWH)	Capital Investment(in Lacs)	Reduction in Maintenance(in Lacs)
Treated Effluer	6.50	510.00	15.00	1500	2.50	0.40

Add More

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)
On line Monitoring System for Effluent & Stack (N	On Line Reading Facility	2.50

Add More

[B] Investment Proposed for next Year

Detail of measures for Environmental Protection	Environmental Protection Measures	Capital Investment (Lacks)
Plantation Programme	Tree Plantation	0.50

Add More

Part I

Any other particulars in respect of environmental protection and abatement of pollution

Particulars
Adopt New technology for Air & Water pollution

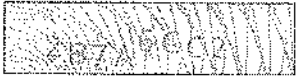
Name & Designation
Mr. Chandrakant G. Dhage

NOTE: Attached file must be in pdf format and size should be upto 2MB.
Kindly attach Latest Consent copy

Choose File Existing Co...py-BSSK.pdf

Analysis report(Water & Air & Hazardous Waste) of the current year.(Analysis report from recognized laboratory by MoEF)

Choose File Akanksha La...019-20).pdf

Captcha:


Enter the code above here :
ZB7A6CC2

Save

Submit Application