

Proceedings of the Public Hearing conducted on 3/9/2009 for grant of environmental clearance to M/s Vardhman Infratech Company, Village Khemuana for setting up of 50 TPD capacity proposed mini Cement Grinding Unit.

The following were present to supervise the proceedings: -

1. Sh. Upjeet Singh Brar,
Additional Deputy Commissioner (G),
Bathinda.
2. Sh. Harmail Singh Sidhu, BDO,
Bathinda.
3. Sh. Jarnail Singh,
Functional Manager,
DIC, Bathinda.
4. Er. Nazar Singh Manshahia,
Environmental Engineer (Mega),
Punjab Pollution Control Board,
Head Office, Patiala.
5. Er. Kulwant Singh,
Environmental Engineer,
Punjab Pollution Control Board,
Regional Office, Bathinda.
6. Sh. Major Singh,
Asstt. Environmental Engineer,
Punjab Pollution Control Board,
Regional Office, Bathinda.

Sh. Sandeep Garg, Environmental Consultant M/s Vardhman Infratech Company welcome the panel members and people from adjoining towns/villages who came for the public hearing of 50 TPD capacity for Mini Cement Grinding Unit proposed to be established at Village Khemuana, Distt. Bathinda. Thereafter, Er. N. S. Manshahia, Environmental Engineer, Punjab Pollution Control Board apprised the public about the requirement of conducting the public hearing before grant of environmental clearance as per the provisions of EIA notification no. 1533 (E) dated 14/9/2006 issued by the Ministry of Environment & Forests, Government of India, New Delhi. Sh. Upjeet Singh Brar, ADC, Bathinda shared his views with the public regarding the project and asked them to ask questions & seek queries without any fear and pressure. Then he asked the representative of the industry to elaborate the main features of the project and the EIA study report. The Environmental Consultant Sh. Sandeep Garg provided information to the public regarding the project as below:-

Need of the Project:

Bathinda is one of the largest railway junctions of India, and more lines extend from it than any junction on the [Indian Railway](#) network. Bathinda itself is located on the [Indo-Gangetic alluvial plains](#). Bathinda is home to the [Guru Gobind Singh Oil Refinery](#), which is currently under

construction, and a National Fertilizers Plant. Major developments are planned & announced starting from 2007 till 2010.

There is thus enough potential for cement consumption and a cement grinding unit with clinker and gypsum and fly ash only as raw materials required a clinker grinding plant is a quick answer. Such units shall also further help in environment protection by consuming fly ash being generated by thermal power plants in the region.

Brief regarding the project:

- The plant is proposed in village Khemuana about 2.5km from main road from Goniya Mandi to Baza Khana and falls in block Bathinda.
- The project is proposed over 0.7 acres.

Cost of the Project	49 Lacs
Raw Material	Clinker/Gypsum/Flyash
Products	PPC Cement
Capacity of the Plant	50TPD
Water Requirements	5KLD(for Industrial Purposes) 3KLD(for Domestic Purposes)
Electricity Requirement	150KW
Employment	18 People

Clearances Obtained-

- Permission for change in Land use from Town and Country Planning
- NOC from Pollution angle from Punjab Pollution Control Board

Existing land use:

The site is situated in the revenue area of Village Khemuana. The site is surrounded by agricultural land on sides. The Bathinda town is more than 25 km away from the site. The nearest land dwellings are of village Khemuana at about 1 Km from the site. There are sporadic dwellings as dhaba, petrol pump on the road. The village Jeeda is about 1.5 Km and Neor about 8 Km from the site. The Goniana is about 10 Km from the site.

Physiography:

The soil in the district is mostly sandy. Being sandy Plain region is dotted with scattered sand dunes which have a tendency to shift towards eastern side.

Manufacturing Process:

The clinker is transported to feed hopper, which feeds it into the Pre-crusher, Table feeders extract it out form the pre-crusher and feed it into a Ball mill, Blending of this fine powder with gypsum and other additives makes it the portland cement, Packing Plant and Material Handling equipment completes the offers.

Ambient air quality was monitored on following locations.

S.No	Location	Approximate aerial distance from the site Km	Approximate direction with respect to plant
1	Project Site	0	-
2	Dabri Kalan	7 Km	West
3	Neor	8 Km	East
4	Bara Bhai Ka	7 Km	North
5	Jida	2 Km	West
6	Guniana	8 Km	South

Results of ambient air monitoring are interpreted with reference to four air quality categories by CPCB as per exceedence factor.

The air quality falls in category low for gases and medium to high for dust particles.

It is commensurate with general increase in activities in the area including traffic population and shifting to mechanical agriculture activities. The modeling is undertaken using Gaussian Plume Model for ground level concentration. The GLC for worst condition at 500 m is 14.72 microgram per cubic meter.

Sources of Air Pollution:

Amongst the pollutants emitted from the cement grinding unit only **dust** is significant with potential for environmental degradation. **Particulate matter** is generated in various operations and is released during transport, crushing, storage, screening, blending, packing and loading of various raw materials and products.

Mitigation Measures:

It is proposed to install efficient air pollution control equipment like bag filter for the mill and material transfer, loading / unloading points for the control of stack and fugitive emissions. All raw material and final product will be stored in closed areas so as to avoid fugitive emissions.

Details of the Process Stacks

S.No.	Stack Attached to	Height above ground level
1.	Cement Mill	30 m
2.	Auxiliary venting	30 m
3.	Packing Plant	30 m
4.	DG Set with acoustic enclosure	6 m above building height

Noise Environment:

The noise level was measured at different sites in the study area and given below.

S.No	Location	L day	L night
N1	Project Site	58	44
N2	Dabri Kalan	52	45
N3	Neor	50	42
N4	Bara Bhai Ka	62	52
N5	Jida	64	50
N6	Guniana	68	54

Mitigation

Appropriate measures including use of PPE (Personal Protection Equipment) shall be provided where noise levels are high.

Water and wastewater generation:

- Water requirement in grinding unit is basically for cooling purpose only and the same is lost through evaporation. There shall be no generation of wastewater here. The water requirement for the purpose is 100 liters/tonne.

Consumption Point	Input	Output	Treatment
Cement grinding machinery cooling and water spray system in the mills	5Kl/day	(lost through evaporation)	-
Domestic Water	4Kl/day	-	Treated through septic tank
Green belt Irrigation	2.5 KL/day	-	Treated sewage shall be used

Solid Waste

Dust collected from air pollution control equipment shall be recycled in process and there shall not be any solid waste in cement plant. The Proposed project shall rather consume large quantity of fly ash from power plants for manufacture of PPC Cement.

Employment & Detail of Infrastructure for Working Staff (also include Truck Drivers)

There is provision of guest room, room for drivers and lavatory at the unit. The labor involved during construction phase is about 25 and shall be there only for about 2 months. Local man power shall be utilized.

Rest Room : 2
 Bathroom : 2
 Toilet : 3
 Urinal : 5

In total 18 people are employed in the unit on operation.

Expenditure on typical Environmental Measures

S.No.	Title	Capital Cost Rs. Lacs	Recurring Cost Rs. Annum
1	Air Pollution Control- Bag House Filters and Cyclone	30	Rs.100,000/-
2.	Water Pollution Control- Septic Tank	1	Rs.5000/-
3.	Noise Pollution Control (Including cost of Landscaping and Green Belt)	1	Rs.10,000/-
4.	Environment Monitoring and Management	1	Rs.20,000/-
5.	Miscellaneous (Appointment of Consultants, Management of Environment Cell, Consent Fees)	2	Rs.10,000/-

CONCLUSION

The project is thus a small unit and the impacts from the project's shall be on the minimum side due to the proposed mitigation measures. In today's state of economic depression, the proposed unit shall be a big boost for the region.

The Terms of Reference (TORs) provided by the State Expert Appraisal Committee (SEAC) has been strictly complied with in addition to the mitigation measures as proposed.

Thereafter, Er. N. S. Manshahia, Environmental Engineer requested the public to give their comments/views/suggestions/objections on the proposed project one by one.

Following are the queries/ views/ suggestions/objections of the people and replies given by the project proponents/consultant:-

S. N	Name of the person	Questions/ query / statements of the person	Reply / clarification given by the company/ panel member
1.	Sh. Balbir Singh S/o Joginder Singh, Village Khemuana, Bathinda	The factory will be a source of employment and I feel that it will not cause any harm.	The Environmental Consultant of the Company explained regarding employment to be given by the proposed project and measures to be taken for control of pollution, so as to ensure that no harm is caused to environment.

2.	Sh. Balkaran Singh S/o Sh. Ram Singh, Village Khemuana, Bathinda	Will there be no effect on the health of children and old people working near the industry?	The Environmental Consultant of the Company assured that proper measures will be taken to control all type of pollution, so as to protect the health of all working inside and outside of the industrial unit.
3.	Sh. Kewal Singh S/o Surjit Singh, Village Khemuana, Bathinda	Whether employment to the residents of the village be assured?	The Environmental Consultant of the Company assured that the preference will be given to the residents of the village for employment.

Er. N. S. Manshahia, Environmental Engineer, Punjab Pollution Control Board again asked the public if any one else want to ask any question but no further questions/queries/suggestions were made either verbal or in writing. Thereafter, he requested the public present in the hearing to confirm by raising their hands as to whether they approve the establishment of proposed cement plant project at this site. In response to this, more than 80 % of the people present in the public hearing raised their hands and gave their consent for the establishment of the cement plant.

The panel members observed that the participants of the public hearing have no objection from environmental angle for setting up of the project at the proposed site provided the company will comply with the provisions of the law for control of environmental pollution. No verbal or written complaint has been received against the setting up of this proposed till date.

The hearing ended with vote of thanks to the panel members and all the public present in the hearing.

Sd/-
(Upjeet Singh Brar)
Addl. Deputy Commissioner (G)
Bathinda

ਮੇਸ: ਵਰਧਮਾਨ ਇਨਫਰਾਟੈਕ ਕੰਪਨੀ, ਪਿੰਡ ਖੇਮੁਆਣਾ, ਜਿਲਾ ਬਠਿੰਡਾ ਵਿਖੇ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾ ਰਹੇ 50 ਟੀ.ਪੀ.ਡੀ. ਕਪੇਸਿਟੀ ਦੇ ਸਿਮੇਟ ਪਲਾਂਟ ਯੂਨਿਟ ਨੂੰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਬੰਧੀ ਕਲੀਅਰੈਂਸ ਦੇਣ ਸਬੰਧੀ ਮਿਤੀ 3/9/2009 ਨੂੰ ਕੀਤੀ ਗਈ ਜਨਤਕ ਸੁਣਵਾਈ ਸਬੰਧੀ ਮਿਟਿੰਗ ਦੀ ਕਾਰਵਾਈ।

ਉਪਰੋਕਤ ਕਾਰਵਾਈ ਪਾਉਣ ਲਈ ਹੇਠ ਅਨੁਸਾਰ ਅਫਸਰ ਹਾਜ਼ਰ ਹੋਏ:-

1. ਸ੍ਰੀ ਉਪਜੀਤ ਸਿੰਘ ਬਰਾੜ,
ਵਧੀਕ ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ (ਜ),
ਬਠਿੰਡਾ।
2. ਸ੍ਰੀ ਹਰਮੇਲ ਸਿੰਘ ਸਿਧੂ, (ਬੀ.ਡੀ.ਓ),
ਬਠਿੰਡਾ।
3. ਸ੍ਰੀ ਜਰਨੈਲ ਸਿੰਘ,
ਫੰਗਸ਼ਨ ਮੈਨੇਜਰ,
ਜਿਲ੍ਹਾ ਉਦਯੋਗਿਕ ਕੇਂਦਰ,
ਬਠਿੰਡਾ।
4. ਇੰਜੀ: ਨਾਜ਼ਰ ਸਿੰਘ ਮਾਨਸ਼ਾਹੀਆ,
ਵਾਤਾਵਰਣ ਇੰਜੀਨੀਅਰ (ਮੇਗਾ),
ਪੰਜਾਬ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਰੋਕਥਾਮ ਬੋਰਡ,
ਮੁੱਖ ਦਫਤਰ, ਪਟਿਆਲਾ।
5. ਇੰਜੀ: ਕੁਲਵੰਤ ਸਿੰਘ,
ਵਾਤਾਵਰਣ ਇੰਜੀਨੀਅਰ,
ਪੰਜਾਬ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਰੋਕਥਾਮ ਬੋਰਡ,
ਖੇਤਰੀ ਦਫਤਰ, ਬਠਿੰਡਾ।
6. ਸ੍ਰੀ ਮੇਜ਼ਰ ਸਿੰਘ,
ਸਹਾਇਕ ਵਾਤਾਵਰਣ ਇੰਜੀਨੀਅਰ,
ਪੰਜਾਬ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਰੋਕਥਾਮ ਬੋਰਡ,
ਖੇਤਰੀ ਦਫਤਰ, ਬਠਿੰਡਾ।

ਮੇਸ: ਵਰਧਮਾਨ ਇਨਫਰਾਟੈਕ ਕੰਪਨੀ, ਪਿੰਡ ਖੇਮੁਆਣਾ ਜਿਲ੍ਹਾ ਬਠਿੰਡਾ ਵਿਖੇ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ 50 ਟੀ.ਪੀ.ਡੀ. ਕਪੇਸਿਟੀ ਦੇ ਮਿੰਨੀ ਸੀਮਿੰਟ ਗਰਾਈਡਿੰਗ ਯੂਨਿਟ ਦੀ ਜਨਤਕ ਸੁਣਵਾਈ ਲਈ ਪਧਾਰੇ ਨੇੜਲੇ ਇਲਾਕੇ ਵਿੱਚ ਵੱਸਦੇ ਲੋਕਾਂ ਦਾ ਸ੍ਰੀ ਸੰਦੀਪ ਗਰਗ, ਕੰਪਨੀ ਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਸਲਾਹਕਾਰ ਵਲੋਂ ਸਵਾਗਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਸ੍ਰੀ ਨਾਜ਼ਰ ਸਿੰਘ ਮਾਨਸ਼ਾਹੀਆ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਵਲੋਂ ਉਕਤ ਇਕਾਈ ਨੂੰ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪਖੋ ਕਲੀਅਰੈਂਸ ਲੈਣ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਜਨਤਕ ਸੁਣਵਾਈ ਦੀ ਜਰੂਰਤ ਬਾਰੇ ਦੱਸਿਆ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਅਤੇ ਜੰਗਲਾਤ ਮੰਤਰਾਲਾ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ ਵਲੋਂ ਜਾਰੀ ਈ.ਆਈ.ਏ ਨੋਟਿਫੀਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1533 (ਈ) ਮਿਤੀ 14/9/2006 ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿੱਤੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਸ੍ਰੀ ਉਪਜੀਤ ਸਿੰਘ ਬਰਾੜ, ਏ.ਡੀ.ਸੀ. ਬਠਿੰਡਾ ਨੇ ਹਾਜ਼ਰ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨਾਲ ਉਕਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ ਸਾਂਝੇ ਕੀਤੇ ਅਤੇ ਬਿਨ੍ਹਾਂ ਕਿਸੇ ਡਰ ਅਤੇ ਦਬਾਅ ਤੋਂ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸਬੰਧੀ ਸਾਰੀਆਂ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ ਅਤੇ ਇਤਰਾਜ਼ ਪ੍ਰਗਟ ਕਰਨ ਲਈ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਏ.ਡੀ.ਸੀ. ਸਾਹਿਬ ਵਲੋਂ ਕੰਪਨੀ ਨੂੰ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਉਦਯੋਗ ਸਬੰਧੀ ਵੇਰਵੇ ਸਹਿਤ ਸਾਰੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪੇਸ਼ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹਾ ਗਿਆ। ਕੰਪਨੀ ਵਲੋਂ ਸ੍ਰੀ ਸੰਦੀਪ ਗਰਗ ਨੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਮੁਤਾਬਕ ਸਾਰੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਹਾਜ਼ਰ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਸਾਂਝੀ ਕੀਤੀ।

ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੀ ਲੋੜ ਅਤੇ ਪ੍ਰਕਾਰ

ਬਠਿੰਡਾ ਭਾਰਤ ਦਾ ਇਕ ਸਬ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਰੇਲਵੇ ਜੰਕਸ਼ਨ ਹੈ। ਭਾਰਤ ਦੇ ਰੇਲਵੇ ਨੇਟਵਰਕ ਵਿੱਚ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਕੋਈ ਜੰਕਸ਼ਨ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਜਿਥੋਂ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਰੇਲ ਲਾਈਨਾਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹੋਣ। ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਤੇਲ ਸ਼ੋਧ ਰਿਫਾਈਨਰੀ ਦਾ ਘਰ ਵੀ ਬਠਿੰਡਾ ਹੈ ਜਿਸ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਕਾਰਜ ਹੋਣਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇੱਥੇ ਇੱਕ ਨੈਸ਼ਨਲ ਫਰਟੀਲਾਈਜ਼ਰ ਪਲਾਂਟ ਵੀ ਹੈ। 2007 ਤੋਂ ਲੈਕੇ 2010 ਤੱਕ ਇਸ ਸ਼ਹਿਰ ਵਿੱਚ ਮੁੱਖ ਵਿਕਾਸ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਤਿਆਰ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾ ਰਹੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਘੋਸ਼ਣਾ ਵੀ ਕਰ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ। ਥਰਮਲ ਪਾਵਰ ਪਲਾਂਟ ਵਲੋਂ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀ ਗਈ

ਰਾਖ (ਫਲਾਈ ਐਸ਼) ਦੇ ਇਸਤੇਮਾਲ ਨਾਲ ਖਰਾਬ ਹੋ ਰਹੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਵੀ ਇਸ ਪਲਾਂਟ ਦੇ ਬਨਣ ਨਾਲ ਮਦਦ ਮਿਲੇਗੀ।

ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਬਿਉਰਾ:

- ਇਹ ਪਲਾਂਟ ਪਿੰਡ ਖੇਮੂਆਨਾ ਵਿੱਚ ਲਾਉਣ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ । ਇਹ ਮੁੱਖ ਸੜਕ ਤੋਂ ਲਗਭਗ 2.5 ਕਿ.ਮੀ. ਦੂਰੀ ਤੇ ਗੋਨਿਆਨਾ ਮੰਡੀ ਤੋਂ ਬਾਜਾ ਖਾਨਾ ਉੱਤੇ ਪੈਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬਠਿੰਡਾ ਬਲਾਕ ਵਿੱਚ ਆਉਂਦਾ ਹੈ।
- ਇਹ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ 0.7 ਏਕੜ (2850 ਸਕੇਅਰ ਮੀਟਰ) ਵਿੱਚ ਫੈਲਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ।

ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੀ ਕੀਮਤ	49 ਲੱਖ
ਕੱਚਾ ਮਾਲ	ਕੰਲਿਕਰ, ਜਿਪਸਮ ਅਤੇ ਫਲਾਈ ਐਸ਼
ਪ੍ਰੋਡਕਟ	ਪੀ.ਪੀ.ਸੀ.ਸਿਮੇਂਟ
ਕੈਪੈਸਿਟੀ ਆਫ ਪਲਾਂਟ	50 ਟੀ.ਪੀ.ਡੀ
ਪਾਣੀ ਦੀ ਜਰੂਰਤ	5 ਕਿਲੋ ਲਿਟਰ (ਇੰਡਸਟਰੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਲਈ) 3 ਕਿਲੋ ਲਿਟਰ (ਘਰੇਲੂ ਵਰਤੋਂ ਲਈ)
ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਜਰੂਰਤ	150 ਕਿਲੋ ਵਾੱਟ
ਰੋਜ਼ਗਾਰ	18 ਲੋਕਾਂ ਲਈ

ਕਲਿਆਣ ਸਬੰਧੀ

- ਜਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਸ਼ਹਿਰੀ ਵਿਕਾਸ ਪ੍ਰਾਧੀਕਰਨ ਪੰਜਾਬ ਵਲੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਅਨੁਮਤੀ ਲੈ ਲਈ ਗਈ ਹੈ।
- ਪੰਜਾਬ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਰੋਕਥਾਮ ਬੋਰਡ ਵਲੋਂ ਵਾਤਾਵਰਣ ਪਖੋ 'ਇਤਰਾਜ਼ਹੀਨਤਾ ਸਰਟੀਫੀਕੇਟ' ਜਾਰੀ ਹੋ ਚੁੱਕਾ ਹੈ।

ਵਰਤਮਾਨ ਜਮੀਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ

ਇਹ ਸਾਈਟ ਪਿੰਡ ਖੇਮੂਆਨਾ ਵਿਖੇ ਸਥਿਤ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਸਾਈਟ ਖੇਤੀ ਬਾੜੀ ਵਿੱਚ ਅਧੀਨ ਰਕਬੇ ਵਿੱਚ ਪੈਦੀ ਹੈ। ਬਠਿੰਡਾ ਸ਼ਹਿਰ ਇਥੋਂ 25 ਕਿਲੋ ਮੀਟਰ ਦੀ ਦੂਰੀ ਤੇ ਹੈ ਅਤੇ ਪਿੰਡ ਖੇਮੂਆਨਾ ਦੀ ਆਬਾਦੀ ਇਸ ਸਾਈਟ ਤੋਂ ਇਕ ਕਿਲੋ ਮੀਟਰ ਦੀ ਦੂਰੀ ਤੇ ਹੈ। ਇਸ ਸਾਈਟ ਦੀ ਮੁੱਖ ਸੜਕ ਤੇ ਢਾਬਾ ਅਤੇ ਪਟਰੋਲ ਪੰਪ ਵੀ ਹੈ। ਇਸ ਸਾਈਟ ਤੇ ਪਿੰਡ ਜੀਦਾ 1.5 ਕਿਲੋ ਮੀਟਰ, ਪਿੰਡ ਨਿਓਰ ਲਗਭਗ 8 ਕਿਲੋ ਮੀਟਰ ਅਤੇ ਪਿੰਡ ਗੋਨਿਆਨਾ 10 ਕਿਲੋ ਮੀਟਰ ਦੀ ਦੂਰੀ ਤੇ ਹੈ।

ਆਕ੍ਰਿਤੀ

ਜਿਲ੍ਹੇ ਦੀ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਮਿੱਟੀ ਰੇਤਲੀ ਹੈ ਰੇਤੀਲਾ ਮੈਦਾਨੀ ਇਲਾਕਾ ਹੋਣ ਕਰਕੇ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਟਿੱਲੇ (ਢੇਰ) ਇਧਰ-ਉਧਰ ਵੇਖੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਜਿਹੜੇ ਹਵਾ ਰਾਹੀਂ ਪੂਰਵ ਵੱਲ ਨੂੰ ਥਾਂ ਬਦਲਣ ਦੀ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀ ਰੱਖਦੇ ਹਨ।

ਬਣਾਉਣ ਦਾ ਤਰੀਕਾ

ਕਿਲਕਰ ਪੀਹਣ ਵਾਲਾ ਪਲਾਂਟ ਇਕ ਸਿੱਧੀ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਆ ਹੈ । ਇਸ ਵਿੱਚ ਕਿਲਕਰ ਨੂੰ ਹਾਪਰ (Hopper) ਵਿੱਚ ਸੁਟਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਿਹੜਾ ਉਸਨੂੰ ਪ੍ਰੀ-ਕ੍ਰਸ਼ਰ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਪ੍ਰੀ-ਕ੍ਰਸ਼ਰ ਵਿੱਚੋਂ ਟੇਬਲ ਫੀਡਰਸ਼ ਰਾਹੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਕੱਢ ਕੇ ਬਾਲ-ਮਿਲ ਵਿੱਚ ਸੁਟਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਬਹੁਤ ਬਰਿਕ ਪਾਉਡਰ ਨੂੰ ਜਿਪਸਮ ਅਤੇ ਹੋਰ ਇਜਾਫੇ ਸਬੰਧੀ ਪਦਾਰਥ ਮਿਲਾ ਕੇ ਪੋਰਟਲੈਂਡ ਸੀਮਿੰਟ ਵਿੱਚ ਬਦਲ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਪੈਕਿੰਗ ਪਲਾਂਟ ਅਤੇ ਮੈਟਰੀਅਲ ਹੈਂਡਲਿੰਗ ਸਮਾਨ ਨਾਲ ਪੂਰਾ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਐਬੀਐਟ ਏਅਰ ਦੀ ਗੁਣਵਤਾ ਲਈ ਮਾਨੀਟਰਿੰਗ ਸਟੇਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਮੁਕਾਮ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਹਨ।

ਲੜੀ ਨੰਬਰ	ਥਾਂ	ਮੁਕਾਮ ਤੋਂ ਦੂਰੀ (ਕਿਲੋ ਮੀਟਰਾਂ ਵਿੱਚ)	ਪਲਾਂਟ ਦੇ ਅਨੁਰੂਪ ਦਿਸ਼ਾ
1	ਪਲਾਂਟ ਸਾਈਟ	0	-
2	ਦਬੜੀ ਕਲਾਂ	7	ਪੱਛਮ

3	ਨਿਊਰ	8	ਪੂਰਬ
4	ਬਾਰਾ ਭਾਈਕਾ	7	ਉੱਤਰ
5	ਜੀਦਾ	2	ਪੱਛਮ
6	ਗੋਨਿਆਣਾ	8	ਦੱਖਣ

ਇਹਨਾਂ ਸਟੇਸ਼ਨਾਂ ਤੇ ਕੁਦਰਤੀ ਹਵਾ ਦੀ ਮੋਨੀਟਰਿੰਗ ਦੇ ਪਰੀਣਾਮਾਂ ਨੂੰ ਸੀ.ਪੀ.ਸੀ.ਬੀ. ਵਲੋਂ ਬਣਾਇਆ ਗਈਆਂ ਚਾਰ ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਮੁਤਾਬਕ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ।

ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਗੈਸਾਂ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਹੈ ਅਤੇ ਧੂਲ ਦੇ ਕਣ ਮੱਧਮ ਤੋਂ ਉੱਚ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਵਿੱਚ ਹਨ। ਖੇਤਾਂ ਵਿੱਚ ਉੱਡਣ ਵਾਲੀ ਧੂਲ ਮਿੱਟੀ ਹੀ ਇਸ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਕਾਰਣ ਹੈ।

ਇਸ ਏਰੀਏ ਵਿੱਚ ਧੂਲ ਦੇ ਕਣਾਂ ਦੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਮਾਤਰਾ ਖੇਤੀ ਬਾੜੀ ਸਬੰਧੀ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਅਤੇ ਮੋਟਰ ਗੱਡੀਆਂ ਦੀ ਆਵਾਜਾਈ ਕਰਕੇ ਇਸ ਗੁਣਵਤਾ ਨੂੰ Gaussian Plume Model for ground level concentration ਮੁਤਾਬਕ ਬਣਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਸ ਮਾਡਲ ਮੁਤਾਬਕ ਮਾੜੀ ਤੋਂ ਮਾੜੀ ਹਾਲਤ 500 ਮੀਟਰ ਉਪਰ ਹੈ ਜੋਕਿ 14.72 ਮਾਈਕਰੋਗਰਾਮ ਪ੍ਰਤੀ ਘਣ ਮੀਟਰ ਹਨ।

ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ

ਸੀਮਿੰਟ ਪੀਹਨ ਵਾਲੀ ਇਕਾਈ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਫੈਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਤੱਤ ਧੂੜ ਦੇ ਕਣ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਜਿਹੜੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾਉਣ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ ਰੱਖਦੇ ਹਨ। ਵੱਖ-ਵੱਖ ਆਪਰੇਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਜਿਵੇਂ ਢੁਲਾਈ, ਪੀਹਨਾਂ, ਭੰਡਾਰਨ, ਸਕ੍ਰਿਨਿੰਗ, ਮਿਲਾਉਣਾ, ਪੈਕਿੰਗ ਅਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕੱਚੇ ਮਾਲ ਅਤੇ ਉਤਪਾਦ ਦੀ ਟਰੱਕਾਂ, ਗੱਡੀਆਂ ਵਿੱਚ ਭਰਾਈ ਅਦਿ, ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਕਨ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਘੱਟ ਕਰਨ ਲਈ ਸਾਧਨ

ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਸਾਧਨਾਂ ਰਾਹੀਂ ਇੱਕਠੀ ਕੀਤੀ ਗਈ ਧੂਲ ਮਿੱਟੀ ਨੂੰ ਦੋਬਾਰਾ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਸ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ। ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਘੱਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕੱਚੇ ਅਤੇ ਪੱਕੇ ਮਾਲ ਨੂੰ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਢਕਿਆ ਜਾਵੇਗਾ ਤਾਂ ਕਿ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ ਹੋਵੇ। ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਲਈ ਸਾਰੇ ਕੱਚੇ ਮਾਲ ਅਤੇ ਤਿਆਰ ਮਾਲ ਨੂੰ ਬੰਦ ਸਟੋਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।

ਚਿਮਨਿਆਂ ਦਾ ਬਿਉਰਾ

ਲੜੀ ਨੰਬਰ	ਚਿਮਨੀ ਕਿਸ-ਕਿਸ ਮਸ਼ੀਨਰੀ ਨਾਲ ਜੁੜੀ ਹੈ।	ਜ਼ਮੀਨ ਤੋਂ ਦੂਰੀ
1	ਸੀਮਿੰਟ ਮਿੱਲ	30 ਮੀਟਰ
2	ਐਕਜ਼ੈਲਰੀ ਵੇਟਿੰਗ	30 ਮੀਟਰ
3	ਪੈਕਿੰਗ ਪਲਾਂਟ	30 ਮੀਟਰ
4	ਡੀ.ਜੀ.ਸੈਟ ਵਿੱਚ ਐਕੂਜ਼ਟਿਕ ਇਨਕਲੋਜ਼ਰ	ਇਮਾਰਤ ਤੋਂ 6 ਮੀਟਰ ਉੱਚੀ

ਸ਼ੋਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ

ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਏਰੀਏ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਜਗ੍ਹਾਂ ਤੇ ਸ਼ੋਰ ਨਾਪਿਆ ਗਿਆ।

ਲੜੀ ਨੰਬਰ	ਥਾਂ	ਦਿਨ ਦਾ ਸਮਾਂ	ਰਾਤ ਦਾ ਸਮਾਂ
ਐਨ1	ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸਾਈਟ	58	44
ਐਨ2	ਦੱਬੜੀ ਕਲਾਂ	52	45
ਐਨ3	ਨਿਊਰ	50	42
ਐਨ4	ਬਾਰਾ ਭਾਈਕਾ	62	52
ਐਨ5	ਜੀਦਾ	64	50
ਐਨ6	ਗੋਨਿਆਣਾ	68	58

ਰੋਕਥਾਮ

ਸਹੀ ਉਪਰਾਲਿਆਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਜਦੋਂ ਵੀ ਸੋਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਜਿਆਦਾ ਹੋਵੇਗਾ ਉੱਥੇ ਨਿੱਜੀ ਸੋਰ ਰੋਕੂ ਯੰਤਰ ਸਪਲਾਈ ਕੀਤੇ ਜਾਣਗੇ।

ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਗੰਦੇ ਪਾਣੀ ਦੀ ਜੇਨਰੇਸ਼ਨ

ਪਾਣੀ ਦੀ ਜਰੂਰਤ ਗ੍ਰਾਈਡਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨ ਨੂੰ ਠੰਡਾ ਕਰਨ ਲਈ ਹੀ ਹੋਵੇਗੀ ਜੋਕਿ ਨਾਨ ਦੀ ਨਾਲ ਭਾਂਡ ਬਣ ਕੇ ਉਡ ਜਾਵੇਗੀ। ਵੰਦਾ ਪਾਣੀ ਕਿਤੇ ਵੀ ਪੈਦਾ ਨਹੀਂ ਹੋਵੇਗਾ। ਪਾਣੀ ਦੀ ਜਰੂਰਤ 100 ਲੀਟਰ/ਪ੍ਰਤੀ ਟਨ ਪਵੇਗੀ।

ਖਪਤ ਏਰੀਆ	ਇਨਪੁੱਟ	ਆਉਟ ਪੁੱਟ	ਸੁਧੀਕਰਣ
ਸੀਮਿੰਟ ਗ੍ਰਾਈਡਿੰਗ ਮਸ਼ੀਨਰੀ ਅਤੇ ਮੀਲ ਨੂੰ ਠੰਡਾ ਕਰਨ ਲਈ	5 ਕਿਲੋ/ਪ੍ਰਤੀ ਦਿਨ	ਸਾਰਾ ਪਾਣੀ ਭਾਫ਼ ਬਣ ਕੇ ਉੱਡ ਜਾਵੇਗਾ	
ਘਰੇਲੂ ਵਰਤੋਂ ਲਈ	4 ਕਿਲੋ ਲੀਟਰ/ਪ੍ਰਤੀ ਦਿਨ		ਸੈਪਟਿਕ ਟੈਕ ਰਾਹੀਂ
ਹਰਿਆਵਲ ਪੱਟੀ ਦੀ ਸਿੰਚਾਈ ਲਈ			ਸੋਧਿਆ ਹੋਇਆ ਘਰੇਲੂ ਪਾਣੀ

ਠੋਸ (ਫੋਕਟ) ਪਦਾਰਥ

ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਨਿਯੰਤਰਨ ਸਾਮਾਨ ਰਾਹੀਂ ਇਕੱਠੀ ਕੀਤੀ ਗਈ ਧੂਲ ਨੂੰ ਦੋਬਾਰਾ ਪ੍ਰਰਿਕਿਆ ਵਿੱਚ ਪਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਸੀਮਿੰਟ ਪਲਾਂਟ ਵਿੱਚ ਹੋਰ ਕੋਈ ਫੋਕਟ ਪਦਾਰਥ ਨਹੀਂ ਹੋਵੇਗਾ। ਪ੍ਰਸਤਾਵਤ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਲੋਂ ਪਾਵਰ ਪਲਾਂਟਾਂ ਰਾਹੀਂ ਪੈਦਾ ਕੀਤੀ ਗਈ ਫਲਾਈ ਐਸ਼ ਦੀ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਵਰਤੋਂ ਪੀ.ਪੀ.ਸੀ. ਸੀਮਿੰਟ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ।

ਰੋਜ਼ਗਾਰ ਅਤੇ ਵਰਕਿੰਗ ਸਟਾਫ਼ ਲਈ ਸਹੂਲਤਾਂ

ਉਸਾਰੀ ਦੌਰਾਨ ਤਕਰੀਬਨ 25 ਬੰਦਿਆਂ ਨੂੰ ਰੋਜ਼ਗਾਰ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ। ਜਿਹੜਾ ਕਿ ਤਕਰੀਬਨ 2 ਮਹੀਨੇ ਲਈ ਹੋਵੇਗਾ। ਉਦਯੋਗ ਚਲਣ ਦੌਰਾਨ ਨੇੜੇ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਹੀ ਕੰਮ ਤੇ ਲਗਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ। ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਗੈਸਟ ਰੂਮ, ਡਰਾਈਵਰਾਂ ਲਈ ਕਮਰਾ ਅਤੇ ਪਖਾਨੇ ਦਾ ਇੰਤਜਾਮ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।

ਗੈਸਟ ਰੂਮ	2
ਬਾਥ ਰੂਮ	2
(ਪਖਾਨੇ)	3

ਕੁੱਲ 18 ਬੰਦਿਆਂ ਨੂੰ ਕੰਮ ਤੇ ਲਗਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।

ਵਾਤਾਵਰਨੀਯ ਸਾਧਨਾਂ ਤੇ ਖਰਚ

ਲੜੀ ਨੰਬਰ	ਸਿਰਲੇਖ	ਖਰਚਾ (ਲੱਖਾਂ ਵਿੱਚ)	ਆਵਰਤਕ ਖਰਚਾ ਸਾਲਾਨਾ
1	ਹਵਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਬੈਗ ਹਾਊਸ ਫਿਲਟਰ ਅਤੇ ਸਾਈਕਲੋਨ	30	100000/-
2	ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਸੈਪਟਿਕ ਟੈਕ	1	5000/-
3	ਸੋਰ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਕੰਟਰੋਲ ਹਰਿਆਵਲ ਪੱਟੀ ਅਤੇ ਲੈਂਡ ਸਕੋਪਿੰਗ ਮਿਲਾ ਕੇ	1	10,000/-
4	ਵਾਤਾਵਰਨੀਯ ਮਾਨੀਟਰਿੰਗ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧ	1	20,000/-
5	ਫੁਟਕਲ (ਸਲਾਹਕਾਰਾਂ, ਵਾਤਾਵਰਨੀਯ ਸੈਲ, ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਫੀਸ) ਆਦਿ।	2	10,000/-

ਸਿੱਟਾ:

ਉਪਰੋਕਤ ਮੁਤਾਬਕ ਉਦਯੋਗ ਛੋਟੇ ਪੈਮਾਨੇ ਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਉਪਰ ਪੈਣ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਵੀ ਨਾਂ ਮਾਤਰ ਹੋਣਗੇ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਲਈ ਵੀ ਜਰੂਰੀ ਉਪਰਾਲੇ ਕੀਤੇ ਜਾਣਗੇ। ਅੱਜ ਕਲ ਦੇ ਆਰਥਿਕ ਮੰਦੇ ਦੌਰਾਨ ਇਸ ਯੂਨਿਟ ਲਗਣ ਦੌਰਾਨ ਇਲਾਕੇ ਨੂੰ ਆਰਥਿਕ ਹੁਲਾਰਾ

ਮਿਲੇਗਾ। ਸਟੇਟ ਅਪਰੇਜ਼ਲ ਕਮੇਟੀ ਵਲੋਂ ਲਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਸਾਰੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ ਦੀ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਮਾਲਕਾਂ ਵਲੋਂ ਪਾਲਣਾ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਠੀਕ ਰੱਖਣ ਲਈ ਸਕੀਮਾਂ ਸੁਝਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ।

ਇਸ ਉਪਰੰਤ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਐਨ.ਐਸ.ਮਾਨਸ਼ਾਹੀਆਂ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਵਲੋਂ ਉੱਥੇ ਪਹੁੰਚੇ ਇਲਾਕਾ ਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਸਬੰਧੀ ਸੁਝਾਅ/ਇਤਰਾਜ਼ ਅਤੇ ਵਿਚਾਰ ਦੱਸਣ ਲਈ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ। ਜੋ ਕਿ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਹਨ:-

ਲੜੀ ਨੰਬਰ	ਵਿਅਕਤੀ ਦਾ ਨਾਂ	ਵਿਅਕਤੀ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਕੁਆਰੀ ਅਤੇ ਬਿਆਨ	ਪੈਨਲ ਮੈਂਬਰ/ਕੰਪਨੀ ਵਲੋਂ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਜਵਾਬ
1	ਸ੍ਰੀ ਬਲਬੀਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਸ੍ਰੀ ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ, ਪਿੰਡ ਖੇਮੂਆਨਾ	ਫੈਕਟਰੀ ਲਗੱਣ ਨਾਲ ਰੋਜ਼ਗਾਰ ਮਿਲੇਗਾ ਅਤੇ ਅਸੀਂ ਆਸ ਕਰਦੇ ਹਾਂ ਕਿ ਇਸਦਾ ਸਿਹਤ ਤੇ ਕੋਈ ਅਸਰ ਨਹੀਂ ਪਵੇਗਾ।	ਕੰਪਨੀ ਦੇ ਸਲਾਹਕਾਰ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਫੈਕਟਰੀ ਲਗੱਣ ਨਾਲ ਰੋਜ਼ਗਾਰ ਮਿਲੇਗਾ ਅਤੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਰੋਕਣ ਲਈ ਉੱਚਿਤ ਪ੍ਰਬੰਧ ਕੀਤੇ ਜਾਣਗੇ ਤਾਂ ਕਿ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਕੋਈ ਵੀ ਨੁਕਸਾਨ ਨਾ ਹੋਵੇ।
2	ਸ੍ਰੀ ਬਲਕਾਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਸ੍ਰੀ ਰਾਮ ਸਿੰਘ, ਪਿੰਡ ਖੇਮੂਆਨਾ, ਬਠਿੰਡਾ	ਕੀ ਇਸ ਫੈਕਟਰੀ ਦੇ ਲਗੱਣ ਨਾਲ ਬਚਿੱਆਂ ਅਤੇ ਬਜ਼ੁਰਗਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਤੇ ਕੋਈ ਮਾੜਾ ਅਸਰ ਤਾਂ ਨਹੀਂ ਪਵੇਗਾ।	ਕੰਪਨੀ ਦੇ ਸਲਾਹਕਾਰ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਹਰ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਉੱਚਿਤ ਪ੍ਰਬੰਧ ਕੀਤੇ ਜਾਣਗੇ ਅਤੇ ਫੈਕਟਰੀ ਅੰਦਰ ਅਤੇ ਬਾਹਰ ਸਾਰੇ ਆਦਮੀਆਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।
3	ਸ੍ਰੀ ਕੇਵਲ ਸਿੰਘ, ਪੁੱਤਰ ਸੁਰਜੀਤ ਸਿੰਘ, ਪਿੰਡ ਖੇਮੂਆਨਾ, ਬਠਿੰਡਾ	ਕੀ ਰੋਜ਼ਗਾਰ ਇਲਾਕੇ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।	ਕੰਪਨੀ ਦੇ ਸਲਾਹਕਾਰ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਪਿੰਡ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਹੀ ਪਹਿਲ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਰੋਜ਼ਗਾਰ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।

ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨਾਜ਼ਰ ਸਿੰਘ ਮਾਨਸ਼ਾਹੀਆ, ਵਾਤਾਵਰਣ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਨੇ ਇਕ ਵਾਰ ਫਿਰ ਇਲਾਕੇ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਬੇਨਤੀ ਕੀਤੀ ਜੇਕਰ ਹੋਰ ਕੋਈ ਸ਼ਰਤ ਹੈ ਤਾਂ ਉਸ ਨੂੰ ਜ਼ਰੂਰ ਦੂਰ ਕਰ ਲਿਆ ਜਾਵੇ ਪਰ ਕਿਸੇ ਨੇ ਵੀ ਹਰ ਕੋਈ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਕੁਆਰੀ/ਸਲਾਹ ਨਹੀਂ ਦਿੱਤੀ। ਉਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਸਾਰੇ ਹਾਜ਼ਰ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਹੱਥ ਖੜੇ ਕਰ ਕੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਦੇ ਲਗੱਣ ਲਈ ਸਹਿਮਤੀ ਪ੍ਰਗਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹਾ ਇਸ ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ ਲੋਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 80 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਤੋਂ ਵੱਧ ਨੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਲਾਉਣ ਲਈ ਆਪਣੀ ਸਹਿਮਤੀ ਪ੍ਰਗਟਾਈ।

ਪੈਨਲ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੇ ਦੇਖਿਆ ਕਿ ਹਾਜ਼ਰ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਫੈਕਟਰੀ ਦੇ ਲਗੱਣ ਤੇ ਕੋਈ ਇਤਰਾਜ਼ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਜੇਕਰ ਕੰਪਨੀ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਉਚਿਤ ਉਪਰਾਲੇ ਕਰੇ। ਹੁਣ ਤੱਕ ਫੈਕਟਰੀ ਲਗੱਣ ਦੇ ਵਿਰੁੱਧ ਕੋਈ ਵੀ ਜੁਬਾਨੀ ਜਾਂ ਲਿਖਤੀ ਸ਼ਿਕਾਇਤ ਪ੍ਰਾਪਤ ਨਹੀਂ ਹੋਈ ਹੈ।

ਹਾਜ਼ਰ ਇਲਾਕਾ ਨਿਵਾਸੀ ਅਤੇ ਪੈਨਲ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੂੰ ਧੰਨਵਾਦ ਨਾਲ ਜਨਤਕ ਸੁਣਵਾਈ ਬੰਦ ਕੀਤੀ ਗਈ।

(ਉਪਜੀਤ ਸਿੰਘ ਬਰਾੜ)
ਵਧੀਕ ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ (ਜ),
ਬਠਿੰਡਾ।