



## Office of Collector, Bilaspur, Chhattisgarh

To,

Date : 01.03.2021

The Regional Director,  
Central Pollution Control Board,  
Parivesh Bhawan, Paryavaran Parisar,  
E-5, Arera Colony, Bhopal  
Madhya Pradesh

The Regional Director of MOEF&CC,  
Ministry of Environment, Forest and Climate Change  
Regional Office (WCZ), Ground Floor, East Wing,  
New Secretariat Building, Civil Lines,  
Nagpur, Maharashtra

**Subject: Report from District Administration in compliance of the order dated 27.02.2020 passed by the Honourable NGT in OA 459/2018**

As per the direction of Hon'able NGT (Principal Bench) in the order dated 27.02.2020 in OA No 459/2018, a point wise report so drafted based on the primary reports submitted by NTPC and spot verifications done by the departmental sub-teams of the CECB and district administrations herewith attached along with supporting documents for your pursual and further action.

Yours faithfully,

Dr. Saransh Mittar, (I.A.S)  
Collector Bilaspur  
Bilaspur, Chhattisgarh

**Attached :**

1. Compliance Report - 17 Pages
2. Annexures A to M – 90 Pages

**Before the National Green Tribunal, Principal Bench, New Delhi**

**Original Application number 459/2018**

**Earlier 196/2014(CZ)**

**Rashmi Singh Vs NTPC Ltd & Others**

Report based on the spot verifications against the Environmental clearances provided to NTPC.

Date of Submission:

M/s NTPC Limited is located at village Sipat, Tehsil Masturi, District Bilaspur, Chhattisgarh for generation of 2980 MW power in its Super Thermal Power Plant (STPP). The EC for Stage I and II was granted in the year 1999 and 2004 respectively with subsequent amendment thereon. The applicant has challenged the compliance of the EC conditions in OA 459/2018.

Honorable NGT (Principal Bench) vide order dated 27.02.2020 has directed the committee constituted in OA No 200/2018 Dukalu Ram & ors Vs Union of India vide order dated 14.02.2019 to consider the aspects raised by the applicant. The members of the Committee are

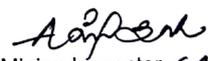
1. District Collector, Bilaspur
2. Regional Director of Central Pollution Control Board.
3. Regional Director of MOEF &CC, Nagpur.

S.No	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
1	<p>Coal should be used @ 10MT/year for Stage -I with Sulphur content not exceeding 0.24%.</p> <p>The coal should be transported from Korba Coalfields by Captive MGR in Closed wagons to avoid dust pollution.</p>	<p>As per the verification, no report has been presented by NTPC which states about the Sulphur content of coal. Only a research paper from IIT Delhi 2004 has been submitted which gives a generic view about Indian Coal.</p> <p>The spot verification of the coal transported from Korba Coalfields by Captive MGR showed that the wagons are covered using tarpaulin and in these tarpaulin sheets there is considerable amount of wear and tear. ( Annex A)</p> <p>Hence the wagons are partially covered.</p> <p>Partially Complied</p>

Inspection Team Members

  
 Tehsildar

  
 CECB Representative

  
 Mining Inspector (A.M.I)

S.No	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site																																				
2	As per the proposal submitted for Ash Utilization, it should be ensured that fly ash is used in cement industry, brick making and in raising the ash dyke etc. Efforts should also be made in the area of mine filling, land development and agriculture etc. For brick making, about 50 acres of land with all infrastructure facilities should be earmarked. Full fly ash utilization should be ensured at the end of 9th year from the date of commissioning of the project.	<p>Generation of Fly ash as per NTPC records (Annex B) and its utilization is as given below (Table in MT):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fin year</th> <th>Ash Generation</th> <th>Total Ash after adding remaining</th> <th>Utilisation</th> <th>Remaining</th> <th>(%) Utilization</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>15-16</td> <td>5511025.9</td> <td></td> <td>837409.87</td> <td>4673616.03</td> <td>15.20%</td> </tr> <tr> <td>16-17</td> <td>5449684.0</td> <td>10123300.0</td> <td>1246148.76</td> <td>8877151.27</td> <td>12%</td> </tr> <tr> <td>17-18</td> <td>5211382.9</td> <td>14088534.2</td> <td>970974.37</td> <td>13117559.80</td> <td>7%</td> </tr> <tr> <td>18-19</td> <td>4800059.4</td> <td>17917619.2</td> <td>2377816.57</td> <td>15539802.63</td> <td>13%</td> </tr> <tr> <td>19-20</td> <td>4905238.2</td> <td>20445040.8</td> <td>2408428.48</td> <td>18036612.35</td> <td>12%</td> </tr> </tbody> </table> <p>No accounting has been provided by NTPC for the ash which remains unutilized from the previous years. Hence only 12% of fly ash has been utilized till date which does not follow Fly Ash utilization policy 1999.</p> <p>For Ash Utilization the below points have been found:</p> <p><b>a) Usage of Pond ash in NHAI Road:</b> Pond Ash has been supplied to NHAI. As per the NHAI records, in Bilaspur-Pathrapali Road total pond ash to be supplied is 1910 MT, in which 1053 MT has been supplied whereas the rest is yet to be supplied. For Raipur-Dhamtari Road only 36MT have been provided. (ANNEX C – a &amp; b)</p> <p><b>b) Usage in Brick making industries</b></p>	Fin year	Ash Generation	Total Ash after adding remaining	Utilisation	Remaining	(%) Utilization	15-16	5511025.9		837409.87	4673616.03	15.20%	16-17	5449684.0	10123300.0	1246148.76	8877151.27	12%	17-18	5211382.9	14088534.2	970974.37	13117559.80	7%	18-19	4800059.4	17917619.2	2377816.57	15539802.63	13%	19-20	4905238.2	20445040.8	2408428.48	18036612.35	12%
Fin year	Ash Generation	Total Ash after adding remaining	Utilisation	Remaining	(%) Utilization																																	
15-16	5511025.9		837409.87	4673616.03	15.20%																																	
16-17	5449684.0	10123300.0	1246148.76	8877151.27	12%																																	
17-18	5211382.9	14088534.2	970974.37	13117559.80	7%																																	
18-19	4800059.4	17917619.2	2377816.57	15539802.63	13%																																	
19-20	4905238.2	20445040.8	2408428.48	18036612.35	12%																																	

	<p>NPTC has claimed to supply fly ash for brick making to 100 brick making industries. A sample check for 30 industries has been carried out in which supply of fly ash for last 15 days has been checked, about 500 Metric Tonne of fly ash has been supplied. Hence for a period of a year extrapolated, the supply for brick making is around 40,000 metric tonne. However, this amount had been quoted to be around 3,60,075 metric tonne for Yr 2019-2020. Also, the permission given by SDM for transport of fly ash has been very minimal for about 15,000 metric tonne. The supply for fly ash cannot exceed the permission for transport. (Annex D)</p> <p><b>c) Raising Ash Dyke:</b> 3 dykes are there in NTPC Sipat over an area of 958.94 acres. (Annex D-a)</p> <p><b>d) Filling Manikpur OCM in Korba:</b> - NTPC has applied to fill 28 Lakh cum. fly ash in OCM Korba Manikpur. This is a proposal for Fly ash utilization. On field work has not started for the same.</p> <p><b>e) No land has been earmarked by NTPC on its own for brick making industry.</b> Also, the land in Saler village has been acquired by CSIDC and CSIDC plans to use the same for Micro Small Enterprises Cluster Development. (Annex E)</p> <p><b>f) For transport of fly ash to brick making industries,</b> the trucks carrying fly ash were randomly checked. Most of the trucks were found to be covered with tarpaulin sheets with considerable amount of wear and tear.</p>
--	--

Inspection Team members:

  
SDM

  
Tehsildar

  
RTO

  
GMDIC

  
CECB Representative

S.No	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
3.	<p>Keeping in view the location of Sonthi Pahar Reserved Forest, additional Monitoring Station should be installed at the site to assess the ambient air quality. Monitoring should be initiated immediately to ascertain the project status and the scenario after commissioning of the project. A special study should be undertaken to ascertain impact of</p> <p>SO<sub>2</sub> on the flora in the project impact zone particularly the forest patches.</p>	<p>The Hilltop adjacent to Sonthi village is known as Sonthi Pahar which is demarcated as RF 9 and 10. The Air Quality monitoring has been set up at Gudi village - Bharuadih which is at RF 04 and is about 3 km vertical displacement from Sonthi. Hence the monitoring of air quality is not done at Sonthi Pahar forest area.</p> <p>However, three CAAQMS were found to be installed in the NTPC plant and one in the township. The readings for the same were taken by the verification team. (Annex F)</p> <p>After comparison with the norms of the Central Pollution Control Board, air quality was tested to be within the permissible limit as reported by CPCB</p>
4.	<p>Regular monitoring for SPM, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> around the power plant may be carried out and records maintained. A Monitoring Station should be established near Sonthi Pahar forest in NE direction of the power plant.</p>	<p>As stated in point 3</p>
5.	<p>Since maximum concentration for SO<sub>2</sub> near Sonthi Pahar is likely to be close to permissible levels for sensitive area, continuous monitoring and analysis of ambient air quality in the region should be undertaken during planning, construction and operational phase of the project.</p>	<p>As stated in point 3</p> <p>Also, as per the teams' observation in the nearby villages, portable air quality machines are available referred as Ambient Air quality stations are placed in villages Janji, Sipat and Darabhata. The readings for the same were taken by the verification team. After comparison with the norms of the Central Pollution Control Board, air quality was tested to be within the permissible limit. (ANNEX F)</p>

For Point 3, 4 and 5 - Inspection Team Members:

  
Tensildar

  
CECB Representative

  
Forest Dept Representative

S.No	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
6	<p>Utilization of land for Stages I &amp; II of the project shall be restricted to 4382.44 acres, which is already in possession of the project authorities.</p> <p>70 acres of additional land will be acquired by M/s. NTPC for ash based units.</p>	<p>Land acquired is as given. However, there is extra land next to the ash dykes which have turned into marshy land is unfit for agriculture. NTPC provides crop yield compensation for these marshy areas next to the dykes.</p> <p>No land has been earmarked by NTPC on its own for ash based units of brick making. Also, the land in Saler village has been acquired by CSIDC and CSIDC plans to use the same for Micro Small Enterprises Cluster Development. (ANNEX E)</p> <p>Not Complied</p>

Inspection team members:


  
SDM


  
CSIDC representative


  
CECB Representative

SNo	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
7.	<p>Ash generated to the tune of 2.15 million tons per year shall be used in a phased manner as per the provisions of the Fly Ash Utilization Notification of September, 1999 and its subsequent amendments. By the end of ninth year, full fly ash utilization should be ensured. The cost of ash utilization measures proposed in the total project cost should be intimated.</p>	<p>As per report submitted by NTPC, fly ash generation per year has been around 4.5 to 5 million MT. (Annex B)</p> <p>As per the provision of Fly Ash Utilization 1999, directions were issued for promoting the use of fly ash in the manufacture of building material and construction activities within a specified radius of 100 kms from the coal or lignite based thermal plants. Also, the utilization notification states that 100% fly ash should be utilized as per norms.</p> <p>However as per NTPC only 12% of fly ash generated has been utilized till the 9th year of its operation. Hence it is far behind its target from fly ash utilization.</p> <p>Utilization is in the form of  a) Use in road building in NH  b) Use of fly Ash in Brick making industries  This has already been stated in Point 2</p>
8.	<p>Details of the plan to develop ash utilizing industrial units in the 70-acre plot proposed by the project proponent should be worked out in consultation with the State government and the draft plan in this regard should be submitted to MOEF within 6 months of environmental clearance. 70 acres of land will only be utilized for setting up ash-based industries.</p>	<p>No land has been earmarked by NTPC on its own for ash setting up ash utilization units. Also, the land in Saler village has been acquired by CSIDC and CSIDC plans to use the same for Micro Small Enterprises Cluster Development. (Annex E)</p>

S No.	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
9.	Regular monitoring of the air quality should be carried out in and around the power plant and records be maintained. Periodic six-monthly reports should be submitted to this Ministry.	As stated in Point 3
10.	A long-term study on radioactivity and heavy metals contents on coal to be used shall be carried out through a reputed institute.  Thereafter mechanism for an in- built continuous monitoring of radioactivity and heavy metals in coal and fly ash (including bottom ash) shall be put in place.	As per the documents submitted by NTPC, Study done by BARC, Mumbai and IICT Hyderabad, state that the contents of coal, fly ash as comparable to national average values.
11.	Monitoring of surface water quantity and quality shall also be regularly conducted and records maintained. The monitored data shall be submitted to the ministry regularly. Further, monitoring point shall be located between the plant and drainage in the direction of flow of ground water and records maintained. Monitoring of heavy metals in ground water shall be undertaken.	Tests were conducted for drinking water quality, the water had been found drinkable and within permissible limits. Also, there are records given by NTPC for measuring Surface water quality. (ANNEX G)

Inspection Team for Point 11:

  
 EE PHE

  
 CECB Representative

Sno.	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
12.	Minimum required environmental flow suggested by the competent authority of the state Govt. shall be maintained in the channel / Rivers (as applicable) even in lean season.	Since there is no notification issued by the Chhattisgarh Government regarding maintaining Minimum required environmental flow in the channel / Rivers, this point of Compliance is not applicable. Moreover, the NTPC derives water via a canal from the Hasdeo River and does not directly source its water requirement from the River.

Sno.	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
13.	<p>Fly ash shall not be used for agriculture purpose.</p> <p>No mine void filling will be undertaken as an option for ash utilization without adequate lining of mine with suitable media such that no leachate shall takes place at any point of time. In case, the option of mine void filling is to be adopted, prior detail study of soil characteristics of the mine area shall be undertaken from an institute of repute and adequate clay lining shall be ascertained by the state pollution control board and implementation done in close co-ordination with the state pollution control board.</p>	<p>No visible use of fly ash is observed in agriculture.</p> <p>However as per the Map given by NTPC and field verification marshy land has been noticed in areas nearby dykes. (ANNEX I - a)</p> <p>Also, in the field visit by the team, around the dyke area it was found that considerable area has been turned into marshy land, like areas in villages Rank ( Annex I – b)</p>

Sno.	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site															
14.	<p>CSR schemes should address Public hearing issues and shall be undertaken based on need base assessment in and around the villages within 5 Km of the site and in constant consultation with the village panchayat and the district administration. As part of CSR prior identification of local employable youth and eventual employment in the project after imparting relevant training shall be also undertaken. development of fodder farm, fruit bearing orchard, vocational training etc. can form a part of such programmers. Company shall provide separate budget for community development activities and income generating programmers. Vocational training programmers for possible self-employment and jobs shall be important to identify villagers free of cost.</p>	<p>NTPC CSR details and OIC CSR report (ANNEX J) According to the 4th Annual Report on CSR submitted by NTPC (19-20) for previous 3 financial years the CSR fund has been marked at 252.68 Cr in which the following amount has been budgeted for NTPC Sipat</p> <table border="1" data-bbox="635 862 1380 1064"> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Amount in Lakh</th> <th>Expenditure</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>18-19</td> <td>658</td> <td>898</td> </tr> <tr> <td>19-20</td> <td>1135</td> <td>1077</td> </tr> <tr> <td>20-21</td> <td>95 (Covid Budget)</td> <td>60.24 (Covid) 269 (Non Covid)</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>1888</td> <td>2304</td> </tr> </tbody> </table> <p>In this amount, the only Rs 4 Crore has been spent as per the guidelines from the district administration. For these 4 crores all documentation has been well maintained at district administration level, however the remaining Rs 13 Crore has been invested directly by NTPC to the affected villages for which no correspondence was done with district administration. Like for the sectors such as Education, Veterinary, ITI, skill development and water supply, no correspondence has been done with district administration at Collector level. Since each department has its own departmental budget, district administration cannot ascertain that the amount spent in CSR is not the amount spent by its own department.</p> <p>Also, the district administration has not been involved in making the Annual Budget proposal for CSR hence the focus areas are randomly picked by NTPC. Hence NGT is requested to issue directions to NTPC to execute the CSR as per district administration prerogative and EC 2014.</p>	Year	Amount in Lakh	Expenditure	18-19	658	898	19-20	1135	1077	20-21	95 (Covid Budget)	60.24 (Covid) 269 (Non Covid)	Total	1888	2304
Year	Amount in Lakh	Expenditure															
18-19	658	898															
19-20	1135	1077															
20-21	95 (Covid Budget)	60.24 (Covid) 269 (Non Covid)															
Total	1888	2304															

 Inspection Team members :  SDM

 Tehsildar

 CECB Representative

Sno.	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
15.	<p>The environment statement for each financial year ending 31 set march in form-V as is mandated to be submitted by the project proponent to the concern state pollution control board as prescribed under the Environment (protection) rule, 1 986, as amended subsequently, shall also to be put on the website of the company along with the status of compliance of Environmental clearance conditions and shall also be sent to the respective regional offices of the ministry by e mail.</p>	<p>Report is submitted to the required agency.</p>
16.	<p>Top surface of the coal wagons shall be completely covered with tarpaulin sheet/Cloth so that coal will not get exposed to atmosphere and becomes secondary emissions. This will avoid fugitive dust emissions during the transport. Water sprinkling shall be done on the top surface of coal at loading point before covering with tarpaulin sheet. Due safety procedures shall be followed so that the covered sheet doesn't open up and fly away during transport which will endanger safety of nearby people, agricultural fields, etc. Water sprinkling measures as proposed at loading and unloading point shall be continued. Progress report of implementation shall be submitted to</p>	<p>The spot verification of the coal transported from Korba Coalfields by Captive MGR showed that the wagons are covered using tarpaulin and these tarpaulin sheets have had considerable amount of wear and tear. Hence the wagons are partially covered. Photos as attached in Annex A. Same as Point 1</p>

Sno.	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
17.	<p>Dense avenue plantation shall be developed on either side of the track wherever habitations/agricultural lands exist in consultation with local forest department to minimize the dust and noise pollution.</p>	<p>EC 1999 (VII) and EC 2014 (X) have stated that plantation should be done in 215 acres as well as around the ash ponds and around the plant boundary.</p> <p>Plantations have been carried out by Chhattisgarh Van Vikas Nigam ( ANNEX K) Few sample areas were checked and below reports have been observed: -</p> <p>In 2018-2019, 38769 trees have been planted in which about 89% are surviving.</p> <p>In Baniyadih MGR area, 25000 trees have been planted in which about 92% are surviving.</p> <p>In Dhaniya Overbridge NTPC, 22975 trees have been planted in which 82% show survival.</p> <p>In NTPC dyke area, 2000 trees have been planted in the year 2018 in which 90% show survival.</p> <p>For NTPC green belt development, in 2016, 60000 trees have been planted in which 82% show survival.</p> <p>Hence Partially Complied</p>



SDO Forest



SDO Social Forestry

Inspection Team members:

Sno.	EC Condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
18.	AAQ monitoring within 1 km on either side of track, close proximity to nearby habitation, shall be continued once in a quarter and the progress report shall be submitted.	<p>As per the teams observation in the nearby villages, portable air quality machines are available referred as Ambient Air quality stations are placed in villages Janji, Sipat and Darabhata. The readings for the same were taken by the verification team. After comparison with the norms of the Central Pollution Control Board, air quality was tested to be within the permissible limit.</p> <p>Monitoring records have been attached in Annex -F</p> <p>Hence complied.</p>

Sno.	EC condition	Present Status of Compliance verified during visit to NTPC site
19.	Health survey study of the local people shall be carried out. The report should clearly bring out the impact on surrounding forests, agriculture/crop patterns, percentage of yield, public health due to open wagon coal transportation, etc.	NTPC has submitted a study conducted by CIMS Bilaspur in which a sample of 900 people staying in around MGR Korba and Bilaspur were taken and as per the study 21.4% have reported to have breathing difficulties, 17.2% have stated cough problem, 12.1% have stated chest congestion, 12.3% have stated chest pain due to coughing, 8% have stated heavy breathing and 7.8% have stated insomnia.  ANNEX L
20.	As stipulated by the earlier EAC on 31.03.2016, PP should study alternative Methodologies / technologies being utilized including abroad, to prevent coal dust blow from moving open wagons carrying coal, if any. The results of this study should be submitted within one year.	Covering of coal wagons using tarpulin sheets is being done as stated in point 1. NTPC has stated that more work in the same direction is being taken up with RSDO Lucknow.

Inspection Team for Point 19 :

  
 CMHO

  
 DPM Health

**Other Observations**

As investigated by the inspection team, the below issues have been sited: -

- a) Destruction of Dawang Minor canal by NTPC which must be rectified and bears of cost of 8.10 Lakh (Annex H)
- b) Kaudiya Distribution Canal gets blocked due to waste from NTPC township and other reasons which has to be rectified, a R.C.C duct should be made by NTPC to address this issue. The cost for the same is estimated to be 162.70 Lakh (Annex H)
- c) For the point of Zero Liquid discharge: From the dykes, as seen by the team there is no overflow, however since visible marshy land can be seen around the dykes, there is definitely the question of **subsurface leakage from the dykes**. As stated by NTPC representatives and the communication with villagers, NTPC identifies this issue and provides the farmers with crop yield compensation amount. But to ascertain that the flow is as seepage from the dykes, NTPC has informed that a study for the same is under tender process. Physically any other water body other than the ash dykes are not found close to the marshy land areas.
- d) For the point of Fugitive dust (EC Condition 5, 2014): It was seen that 2 water fumigators were at the ash dyke areas along with sprinklers but there is a potent problem of ash dust storms as communicated by the villagers to the inspection team. Documents for the same have been attached. (Annex M)

**In compliance of the NGT order dated 20.08.2020, at the district level, field verification teams were found and spot verification was conducted.**

## Attachments

Annex. No.	Page Numbers
A	Page 1 to 5
B	Page 1
C (a), C(b)	C(a) - Page 1 C(b) - Page 2
D, D(a)	D - Page 1 to 18 D(a) - Page 1
E	Page 1 to 3
F (a), F(b)	F(a) - Page 1 F(b) - Page 1-5
G	Page 1 to 4
I (a), I (b)	I (a) - Page 1 I (b) Page 1 to 10
J	Page 1 to 14
K	Page 1 to 19
L	Page 1 to 2
H	Page 1 to 2
M	Page 1 to 2

न्यायालय अतिरिक्त तहसीलदार उप-तहसील सीपत, जिला बिलासपुर (छ.ग.)

कनांक/ 108 /अति.तह./वाचक/-2/2021

सीपत, दिनांक 16/02/2021

पति.

अतिरिक्त कलेक्टर बिलासपुर

द्वारा - अनुविभागीय अधिकारी (रा.) मस्त्री जिला -बिलासपुर

विषय- कोरबा कोल्डफिल्ड से एन.टी.पी.सी.सीपत तक आने वाले मालगाड़ियों के बंद एवं पूर्णतः टके होने की जाँच जाँच कर प्रतिवेदन बाबत |

सन्दर्भ-क्र. 672 /स्टेनो-2/अति.कले./2021 बिलासपुर दिनांक 11 फरवरी 2021 |

उपरोक्त सन्दर्भ अंतर्गत ए.जी.टी. के प्र.क्र. ओ.ए.459/2019 में दिनांक 27/02/2020 को पारित आदेश में संयुक्त समिति गठित कर अंतिम रिपोर्ट प्रस्तुत करने हेतु निर्देश दिया गया है। उक्त आदेश के परिपालन में पर्यावरण सम्बंधित मापदंडों के अनुपालन में कोरबा कोल्ड फिल्ड से ए.टी.पी.सी. सीपत तक आने वाली मालगाड़ियों के बंद एवं पूर्णतः टके होने की जाँच करने हेतु अनुविभागीय अधिकारी (रा.)मस्त्री की अध्यक्षता में गठित समिति श्रीमती तुलसी राठौर अति.तह. सीपत, श्री अनिल साहू सहायक खनी अधिकारी बिलासपुर, श्री मनीष जायसवाल सहायक अभियंता छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल बिलासपुर द्वारा कोरबा कोल्ड फिल्ड से एन.टी.पी.सी. सीपत आवे वाली गाड़ियों का रैंडम तरीके से जाँच किया गया जिसका विवरण निम्नानुसार है :-

दिनांक	ट्रेन नं.	बोगी की संख्या	समय	पूर्ण रूप से टके/खुले	टिप्पणियाँ
12/02/2021	501926D	44	13:30	हा	बोगी क्र.1,8,9 के तारपोलिन कटे फटे
12/02/2021	51927D	44	16:45	हा	
13/02/2021	51939D	44	15:00	हा	बोगी क्र.17,19 के तारपोलिन कटे फटे
13/02/2021	51940D	44	17:00	हा	बोगी क्र.4,5 के तारपोलिन कटे फटे
15/02/2021	51966D	44	15:30	हा	बोगी क्र.10,11 के तारपोलिन कटे फटे

उक्त जाँच प्रतिवेदन अग्रिम कार्यवाही हेतु सादर संप्रेषित है।

संलग्न :- पंचनामा

अतिरिक्त तहसीलदार सीपत

सहायक खनि. अधिकारी बिलासपुर

सहायक अभियंता छ.ग.पर्यावरण संरक्षण मंडल बिलासपुर

पंननाम)

आज दिनांक 12/02/2021 को एन.टी.पी.सी. सीपट रजिस्ट्रार विकासपुर में  
 -परिसर में ब्लेकट रजिस्ट्रार क.प. के आदेशों क्रमांक / 672/स्टे-2/आ.क. के  
 2021 विकासपुर दिनांक 11/02/2021 के अनुसार मानीय एन.टी.पी. के अंतर्गत  
 ए.ओ.ए. 457/2019 के दिनांक 27/2/2020 को पारित आदेशों में संशुद्ध परिशिष्ट  
 गणित व अंतिम रिपोर्ट प्रस्तुत किये जाने का निर्देश दिया गया है। जिसके  
 परिपालन में परीक्षण संबंधित मापदण्डों के अनुपालन में होकर केवल सीपट  
 के ए.ओ.ए.सी.सी. सीपट लड आने वाले साधनगामिने, के बंद एवं पुनर्वतः ठंडे  
 होने की जांच प्रतिवेदन प्रस्तुत करने हेतु अनुसंधानात्मक अधिकारी ग. मसुदी  
 श्री संजय डाहरे की अध्यक्षता में गणित समिति श्रीमती सुलेखी शंकर तटवी  
 सीपट, श्री मनीष जायसवाल सहा. अभियंता प्रदमन निगम के डी.के.के. विकासपुर, श्री  
 अरवि कुमार माई सहा. अभियंता अधिकारी उमर मोन्डे में उपस्थित लोगों के  
 समक्ष समय 1:30 PM को ट्रेन SAP No 51926 D, LOCO No 502, Lake E  
 कुल 44 केस के बंद एवं ठंडे होने का जांच लिया गया। जिसमें सभी  
 लोगों को तारफेदीन से ठंडे हुए में परंतु कुछ लोगों को ताइपेकीन फटे हुए से

~~सुनीतराज~~  
 सुनीतराज  
~~सुनीतराज~~  
 सुनीतराज  
 लक्ष्मीगारासराज  
 लक्ष्मीगारासराज

*(Signature)*  
 श्री. सुनीतराज  
 Adyash  
 APO BZLKS002  
 AE., R.O. CEGB  
 Silesapur

~~सुनीतराज~~  
 सुनीतराज  
 सुनीतराज  
 सुनीतराज

संक्षेप

दिनांक 13/02/2021 को एच.टी.वी.वी. सीपट जिगा बिलसपुर में शनिवार  
 बिलसपुर दिनांक 11/02/2021 को अनुसार भारतीय एच.टी.वी. के प्रकाशक  
 ओ ए एच/2019 के दिनांक 27/12/2020 को चार्ल्स कोरिया में सेंट्रल सीपट  
 गणित कर अनिवार्य रिपोर्ट प्रस्तुत करने जाने का निर्देश दिया गया है जिसके  
 परिपत्रन में परिवारा संबंधित मपदरों के गुरुवार में होना। इसके अलावा  
 से एच.टी.वी.वी. सीपट लु जाने वाले मासगाड़ियों के बंड एवं शीट: डे डे  
 की जॉब प्रतिक्रिया प्रस्तुत करने हेतु अल्पभागीय अधिष्ठात्री ग. मस्तुरी  
 श्री यंकीन डाटिरे की अध्यक्षता में गणित समिति शिमरी एलपी गॉर्ग  
 एलपीवहार सीपट, श्री मनीष जामलदार एच.टी.वी.टी. प्रदूषण नियंत्रण बंड  
 बिलसपुर, श्री अनिल कुमार सहा. खनिज अधिष्ठात्री वरा मोने में  
 सीपट को के समय 5:00 PM को ट्रेन SAP No 51540D, Loco No  
 5010, Rake B इल 44 बेंगल के बंड एवं डे डे को जंच दिया गया  
 जिसमें सभी बेंगल तादपोकीन से डे डे इफ के परंतु उच्च कोरिया के तादपोकीन  
 को डे डे।

मनीष जामलदार

प्रमोद कुमार वीवर

मिनाशोक - Chinyadao

सुनील राज  
जाक चफेनु  
अक्षय कुमार यादव

नरपतलाल  
Chinpatel

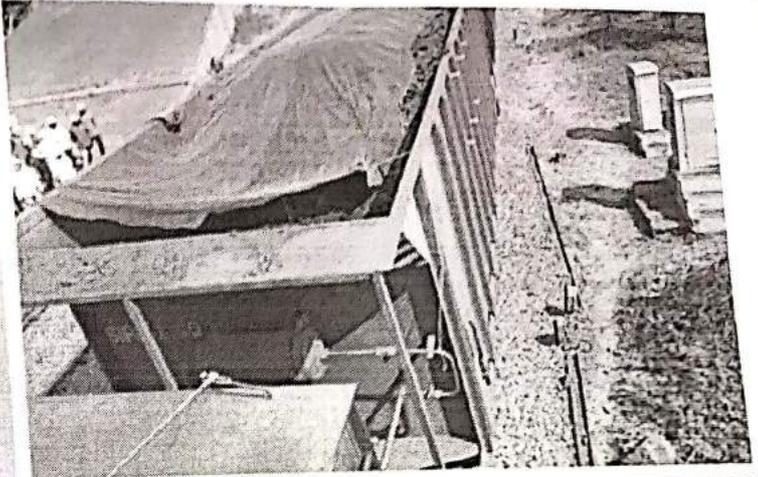
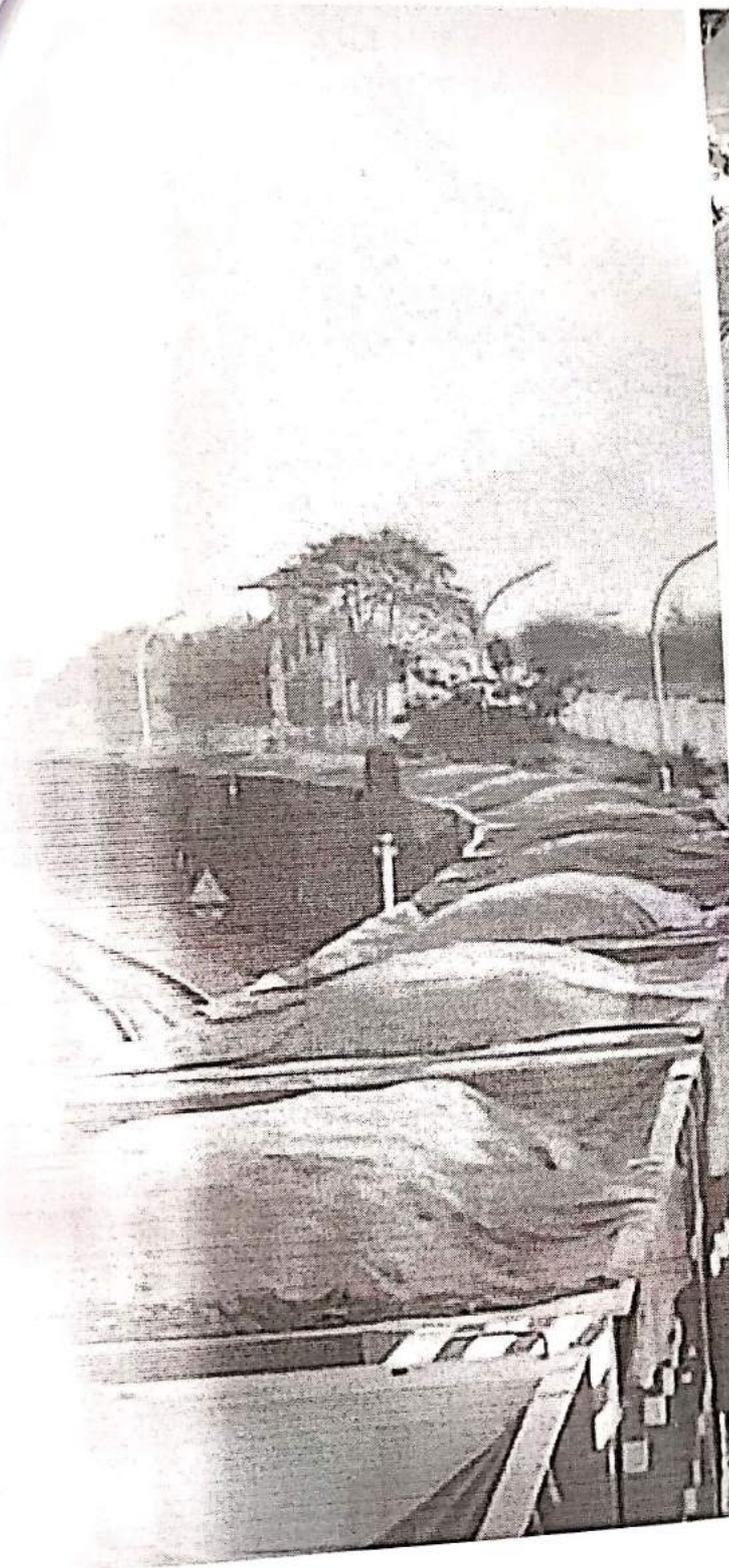
अक्षय  
 A.D. BILASPUR  
 AE, A.O. CELB  
 Bilaspur

पंचनामा

दिनांक 15/02/2021 को सन.टी.वी.वी सीपट जिला बिलासपुर में आयोजित  
 बिलासपुर इन्ज. ने आर्डर क्र. /672/से-2/ श्री. खे. / 2021 बिलासपुर  
 दिनांक 11/02/2021 के अनुसार माननीय स्प. डी. जी. के प्र. क्र. ओ. ए. 453/2019  
 दिनांक 27/12/2020 को पारित आर्डर के संशुद्ध समिति गठित कर अनि-  
 रिपोर्ट प्रस्तुत किये जाने का निर्देश दिया गया है। जिसके परिवाहन में फौजदार  
 संबंधित मापदंडों के अडवाला में डोरना डेहड फील्ड से सटीमसी रक  
 को नाले माछगाईको के बंद एवं घुर्गत. डेडे होने की जांच प्रीनेशन  
 प्रकृत करने हेतु अनुनिर्माणीय उपकारी श. मसूची 38 पंथज जस्टि  
 की अध्यक्षता में गठित समिति श्रीमती पुवसी गौतम सहस्रिगडर सीपट,  
 श्री मनीष जामतवाल सह उपनिर्माता प्रथम नियंत्रण बोर्ड बिलासपुर,  
 श्री अमित कुमार झा सह. कनिष्ठ अधिकारी उरा. नौके में उपस्थित होगी  
 के समय समय 4:30 PM को ट्रेन SAPNO 51566D, LOCO NO 502  
 502 D को 44 बैग्स के बंद एवं डेडे होने का जांच किया गया।  
 जिसमें सभी बैग्स ताडपोखीन के 63 रुक थे परंतु कुछ बैग्स में गलतियों  
 फटे हुए थे।

- शिवर धीवर
- विश्व
- वीरन
- कार्तिक
- कालिकराम
- श. मसूमा 2 मोहन
- श. मसूमा 2 मोहन
- शिवन कुमार
- राजेश यादव
- राजेश यादव

*(Signature)*  
 श्री. टी. टी. श्री.  
 Adyash  
 (AO) BILASPUR  
 AE, RO CEGB  
 Bilaspur



ANNEX - B

Annex B

Pg 2

## AU for last five years

Fin year	Ash Generation	Utilisation	(%) Utilization	Cement	Brick/ Block Industries	NTPC Brick Plant	Area Dev	Ash Dyke raising	Road construction	Others	Total
2015-16	5511025.9	837409.87	15.20	422348	266458.73	10710.3	46460	47000	0	44432.5	837410
2016-17	5449684	1246148.76	22.87	454921	229636.84	3695.58	259721	292477	2745	2953.06	1246149
2017-18	5211382.9	970974.37	18.63	352369	277432.54	2939.55	138978	138500	26678.48	34077.2	970974
2018-19	4800059.4	2377816.57	49.54	544020	316059.88	6656.34	375533	584706	109053	441789	2377817
2019-20	4905238.2	2408428.48	49.10	506979	360075.99	11693.7	14940	1049924	310461	154355	2408429

Note: All values are in MT

P K  
Sharma

Digitally signed by P K  
Sharma  
DN: cn=P K Sharma, o=NTPC  
Ltd., ou=NTPC Sipat,  
email=pksharma03@ntpc.co.  
in, c=US  
Date: 2021.02.19 13:03:51  
+05'30'

To,

The Project Director,  
NHAI, PIU-Bilaspur,  
Tifra, Bilaspur C.G.

Dear Sir,

As per your instruction, we are furnishing the Pond Ash status from NTPC as follows:

1	Total Pond Ash scope from NTPC (To be supplied by NTPC)	19.10 Lakh cum
2	Pond Ash received from NTPC till 16.02.2021	10.53 Lakh cum
3	Balance Pond Ash to be received from NTPC	8.57 Lakh cum

This is based on the information received from concessionaire M/s BPRPL.



*[Handwritten signature]*

DETAILS OF ASH TRANSPORTATION TO NHAI PROJECTS					
Sr. No	PO Number	Agency Name	Chainage of road	Total awarded Qty of ash transportation (cum)	Total Qty of ash transportation billed (cum) till 10.02.2021
<b>Bilaspur-Pathrapali Road Project</b>					
1	4000221763	M/s AW Xcacaon	0.00 KM to 9.600 km	316000	282,786
2	4000234001	M/s DC Construction	9.5 km to 17 km	386500	161,738
3	4000231072	M/s JH Transport	17.50 km to 19.50 km	515703	156,874
4	4000230930	M/s JH Transport	20.00 km to 27.00 km	309586	133,794
5	4000237450	M/s DC Construction	27.00 km to 41.50 km	352740	61,097
6	4000238846	M/s JP Associates	41.50 km to 47.00 km	209135	74,995
<b>SUBTOTAL</b>				<b>2089664</b>	<b>871,284</b>
<b>Raipur-Dhamtari Road Project</b>					
1	4000242397	M/s JH Transport	11+950 Km to 12+450 Km	34500	29,021
2	4000253118	M/s JP Associates	11+000 to 18+000 km	265000	7,593
<b>SUBTOTAL</b>				<b>299500</b>	<b>36,614</b>
<b>GRAND TOTAL</b>				<b>2389164</b>	<b>907,898</b>

PK  
Sharma

Digitally signed by P K  
Sharma  
DN: cn=P K Sharma,  
o=NTPC Ltd., ou=NTPC  
Sipat,  
email=pksharma03@ntpc.  
co.in, c=US  
Date: 2021.02.19 13:04:32  
+05'30'

कार्यालय, मुख्य महाप्रबंधक  
जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र,

प्रथम तल, न्यू कम्पोजिट बिल्डिंग, बिलासपुर छ0ग0

दूरभाष नं0- 07752-250082-83 Email : dtic-bilaspur.cg@gov.in

क्रमांक/जिव्याउके-बिला/समन्वय/2020/340  
प्रति,

/बिलासपुर, दिनांक 17.02.2021

अपर कलेक्टर  
जिला-बिलासपुर (छ0ग0)

विषय:- माननीय एन0जी0टी0 के प्रकरण क0 ओ ए 459/2019 दिनांक 27.02.2020 के  
संबंध में निरीक्षण प्रतिवेदन।  
संदर्भ:- कार्यालय कलेक्टर बिलासपुर का आदेश क्रमांक  
672/स्टेनो-2/अति0कले0/2021 बिलासपुर दिनांक 11.02.2021

उपरोक्त विषयांकित आदेश के निर्देशानुसार एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा फ्लाई एश  
ब्रिक्स उद्योगो को प्राप्त फ्लाई एश की जांच एवं फ्लाई एश के रोड से परिवहन के संबंध में  
इस कार्यालय एवं छ0ग0 पर्यावरण संरक्षण मंडल के द्वारा निरीक्षण किया जाकर निरीक्षण  
प्रतिवेदन पत्र के साथ संलग्न प्रेषित है।

संलग्न:- उपरोक्तानुसार।

  
मुख्य महाप्रबंधक  
जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

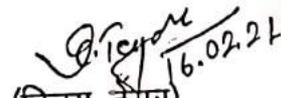
निरीक्षण दिनांक 16/02/2021

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेरार गंगाश्री ब्रिक्स, ग्राम-पिरईया<br>बिल्डा, जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 286.10 मे0टन   |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 287.80 मे0टन (लगभग)  |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 10.00 मे0टन (लगभग)   |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 1.93 लाख नग ईट   |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 0.56 लाख नग ईट   |

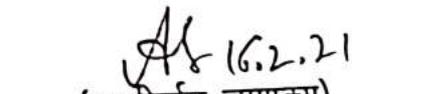
निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 120 लाख नग है। इकाई द्वारा स्वयं के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुर्वे)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(विनय टैगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 16/02/2021

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स के.जी.एन.फ्लाई एश प्रोडक्ट<br>सिलपहरी, जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 189.36 मे0टन   |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 179.36 मे0टन (लगभग)  |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 10.00 मे0टन (लगभग)   |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 1.21 लाख नग ईट   |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 0.92 लाख नग ईट   |

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 48 लाख नग है। इकाई द्वारा स्वयं के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

*(Signature)*  
16/2/2021  
(एस0के0धुर्वे)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*(Signature)*  
16.02.21  
(विनय टैगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*(Signature)*  
16.2.21  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 16/02/2021

1. <del>नाम एवं पता</del>	-	मेसर्स तुषार इंटरप्राइजेस, ग्राम-परसदा बिल्हा, जिला-बिलासपुर (छ0ग0)
2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा	-	137.81 मे0टन
3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा	-	86.81 मे0टन (लगभग)
4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध फ्लाई एश की मात्रा	-	51.00 मे0टन (लगभग)
5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उत्पादन की मात्रा	-	1.34 लाख नग ईट
6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा	-	0.57 लाख नग ईट

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 51 लाख नग है। इकाई द्वारा स्वयं के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटाग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

*[Signature]*  
16/02/2021  
(एस0के0धुर्व)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*[Signature]*  
16.02.21  
(विनय टगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*[Signature]*  
16.2.21  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 16/02/2021

1. इकाई का नाम एवं पता	—	मेसर्स क्वालिटी ब्रिक्स, ग्राम-धौराभाठा, बिल्हा, जिला-बिलासपुर
2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा	—	316.68 मे0टन
3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा	—	232.68 मे0टन (लगभग)
4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध फ्लाई एश की मात्रा	—	84.00 मे0टन (लगभग)
5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उत्पादन की मात्रा	—	2.41 लाख नग ईट
6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा	—	1.92 लाख नग ईट

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 100.40 लाख नग है। इकाई द्वारा किराये के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

*(एस0के0धुर्वे)*  
16/2/2021  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*(विनय टेगर)*  
16.02.21  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*(आशीर्वाद चाणक्य)*  
16.2.21  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

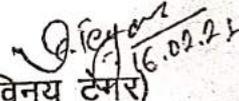
निरीक्षण प्रतिवेदन

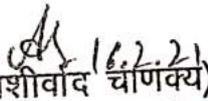
निरीक्षण दिनांक 16/02/2021

- |  |  |
|--|--|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - मेसर्स शांति इण्डस्ट्रीज, औ.क्षेत्र<br>सिरगिट्टी, जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - 20.10 मे0टन  |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - 10.10 मे0टन (लगभग)   |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - 10.00 मे0टन (लगभग)   |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - 0.54 लाख नग ईट   |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - 0.49 लाख नग ईट   |

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 30 लाख नग है। इकाई द्वारा किराये के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुर्व)  
प्रबंधक  
जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(विनय कुमार)  
प्रबंधक  
जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(आशीर्वाद चावणक्ये)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 16/02/2021

- |  |   |
|--|---|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - मेसर्स एस्.के.फ्लाई एश ब्रिक्स,<br>ग्राम-खरकेना, तखतपुर जिला-बिलासपुर |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - 373.59 मे0टन  |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - 363.59 मे0टन (लगभग)   |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - 10.00 मे0टन (लगभग)  |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - 2.11 लाख नग ईट  |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - 1.68 लाख नग ईट  |

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 46 लाख नग है। इकाई द्वारा किराये के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

*(एस0के0धुर्वे)*  
16/2/2021

प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*(विनय टेंगर)*  
16.02.21

प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

*(आशीष चणक्य)*  
16.2.21

सहायक विधि अधिकारी

क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 16/02/2021

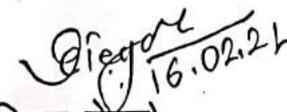
198

1. इकाई का नाम एवं पता - मेसर्स के.जी.एन. इण्डस्ट्रीज  
शिलपहरी, जिला-विलासपुर (छ0ग0)
2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक - 145.00 मे0टन  
एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा
3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा - 120.00 मे0टन (लगभग)
4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध - 25.00 मे0टन (लगभग)  
फ्लाई एश की मात्रा
5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक - 1.16 लाख नग ईट  
उत्पादन की मात्रा
6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा - 1.12 लाख नग ईट

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 98 लाख नग है। इकाई द्वारा स्वयं के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुर्व)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
विलासपुर (छ0ग0)

  
(विनय टैगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 15/02/2021

- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स मौर्या फ्लाई इण्डस्ट्रीज<br>सिरगिट्टी जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 18.57 मे0टन   |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 17.57 मे0टन (लगभग)  |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 01 मे0टन (लगभग)   |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 1.63 लाख नग ईट  |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 1.34 लाख नग ईट  |

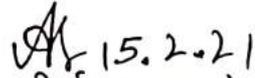
निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 36 लाख नग है। इकाई द्वारा किराये के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुव)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(विनय टेगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

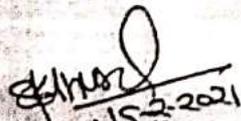
  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

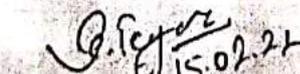
निरीक्षण दिनांक 15/02/2021

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स तान्या ग्रिक्स, औ.क्षेत्र सिरगिट्टी<br>जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 311.95 मे0टन   |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 266.95 मे0टन (लगभग)  |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 45 मे0टन (लगभग)  |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 2.00 लाख नग ईट   |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 1.08 लाख नग ईट   |

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 60 लाख नग है। इकाई द्वारा किराये के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
15.2.2021  
(एस0के0धुर्वे)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
15.02.21  
(विनय टेगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
15.2.21  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

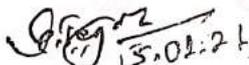
निरीक्षण दिनांक 15/02/2021

- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स नवनिर्माण एसोसियेट औ.क्षेत्र.<br>सिरगिट्टी, जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 194.16 मे0टन  |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 158.16 मे0टन (लगभग)   |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 36.00 मे0टन (लगभग)  |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 0.95 लाख नग ईट  |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 0.45 लाख नग ईट  |

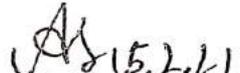
निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 36 लाख नग है। इकाई द्वारा स्वयं के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुर्वे)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(विनय टैगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 15/02/2021

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स श्रीराम फ्लाई एश ब्रिक्स,<br>ग्राम-परसदा, बिल्हा, जिला-बिलासपुर |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 252.11 मे0टन   |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 192.11 मे0टन (लगभग)  |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 60 मे0टन (लगभग)  |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 1.55 लाख नग ईट   |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 1.45 लाख नग ईट   |

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 29 लाख नग है। इकाई द्वारा किराये के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
15.2.21  
(एस0के0धुर्वे)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
15.02.21  
(विनय टेगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

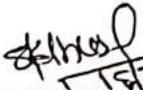
  
15.2.21  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

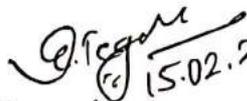
निरीक्षण दिनांक 15/02/2021

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स दीप फ्लाई एश ब्रिक्स, औ.क्षेत्र.<br>सिरगिट्टी, जिला-विलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 147.26 मे0टन   |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 100.26 मे0टन (लगभग)  |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 47.00 मे0टन (लगभग)   |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 1.33 लाख नग ईट   |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 1.68 लाख नग ईट   |

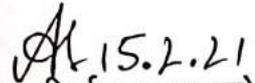
निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 76 लाख नग है। इकाई द्वारा स्वयं के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुर्व)  
15/2/2021  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
15.02.21  
(विनय टेगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
15.2.21  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

निरीक्षण दिनांक 15/02/2021

- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स छावड़ा इण्डस्ट्रीज औ.क्षेत्र<br>सिरगिट्टी जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 338.48 मे0टन  |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 293.48 मे0टन (लगभग)   |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 45 मे0टन (लगभग)   |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 2.26 लाख नग ईट  |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 2.25 लाख नग ईट  |

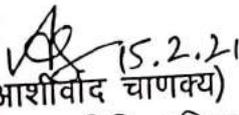
निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 60 लाख नग है। इकाई द्वारा किराये के क्लोज बॉडी वाहन से फ्लाई एश मंगाया जाता है। इकाई के फोटोग्राफ, एनटीपीसी द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुर्वे)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(विनय टेगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

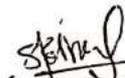
  
(आशीर्वाद चाणक्य)  
सहायक विधि अधिकारी  
क्षेत्रीय कार्यालय  
छ.ग. पर्यावरण संरक्षण मंडल  
बिलासपुर (छ0ग0)

निरीक्षण प्रतिवेदन

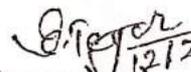
निरीक्षण दिनांक 12/02/2021

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. इकाई का नाम एवं पता   | - | मेसर्स सोहागा ब्रिक्स, ग्राम-पंघी,<br>सीपत, जिला-बिलासपुर (छ0ग0) |
| 2. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>एन.टी.पी.सी. से प्रदाय फ्लाई एश की मात्रा | - | 158.22 मे0टन   |
| 3. प्राप्त फ्लाई एश के उपयोग की मात्रा   | - | 138.22 मे0टन (लगभग)  |
| 4. निरीक्षण दिनांक को इकाई में उपलब्ध<br>फ्लाई एश की मात्रा                        | - | 20 मे0टन (लगभग)  |
| 5. दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक<br>उत्पादन की मात्रा                         | - | 2.24 लाख नग ईट   |
| 6. उक्त अवधि में विक्रय की मात्रा  | - | 2.27 लाख नग ईट   |

निर्देशानुसार इकाई का निरीक्षण दल द्वारा निरीक्षण किया गया। निरीक्षण दिनांक को इकाई कार्यरत थी। इकाई का वार्षिक फ्लाई एश ईट उत्पादन की क्षमता 72 लाख नग है। इकाई के पास फ्लाई एश की परिवहन हेतु क्लोज बॉडी वाहन (ट्रैक्टर) उपलब्ध है। इकाई के फोटोग्राफ, एन.टी.पी.सी. द्वारा तिथिवार प्रदाय किये गये फ्लाई एश की सूची एवं डिलिवरी चालान की प्रति संलग्न प्रस्तुत है।

  
(एस0के0धुर्वे)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(विनय टैगर)  
प्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

  
(जे0एस0नेताम)  
मुख्य महाप्रबंधक

जिला व्यापार एवं उद्योग केन्द्र  
बिलासपुर (छ0ग0)

अतिरिक्त कलेक्टर  
जिला बिलासपुर छ.ग.

माक/  
प्रति,

विषय :- एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा प्रदाय, ऐश ब्रीक्स, फ़लाई ऐश कम्पनियों का जॉच प्रतिवेदन।  
संदर्भ:- कार्या. कले. का ज्ञापन कं/अति.कले./स्टेनो-2/2021, बिलासपुर दिनांक 12/02/21

—000—

विषयान्तर्गत लेख है कि एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा एन.टी.पी.सी. से निकलने वाले फ़लाई ऐश को कंपनी में भेजा जाता है, की सूची जॉच कर प्रतिवेदन हेतु आपके द्वारा चाही गई है की जानकारी बिन्दुवार निम्नानुसार आपकी ओर सादर सम्प्रेषित।

1. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा माँ सरस्वती फ़लाई एस ब्रीक्स, गतौरा को कुल ऐश राबिस 266.65 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 259.65 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 7.00 मीट्रीक टन शेष है।
2. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा मारुती फ़लाई ऐश ब्रीक्स, मल्हार को कुल ऐश राबिस 302.849 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 232.789 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 70.06 मीट्रीक टन शेष है।
3. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा ओम फ़लाई ऐश ब्रीक्स, पाराघाट को कुल ऐश राबिस 115 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 70 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 45 मीट्रीक टन शेष है।
4. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा शर्मा ब्रीक्स, खैरा को कुल ऐश राबिस 261.96 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 121.96 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 140 मीट्रीक टन शेष है।
5. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा जय माँ वैभव लक्ष्मी, गतौरा को कुल ऐश राबिस 194.4 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 184.4 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 10 मीट्रीक टन शेष है।
6. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा शिवम ब्रीक्स, कोनी को कुल ऐश राबिस 255.27 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 191.27 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 64 मीट्रीक टन शेष है।
7. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा राजकुमारी रॉय फ़लाई ऐश ब्रीक्स, टिकारी को कुल ऐश राबिस 72 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 50 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 22 मीट्रीक टन शेष है।

- Pg 17
8. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा हंश फ्लाई ऐश ब्रीक्स, सीपत को कुल ऐश राबिस 552 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 492 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 60 मीट्रीक टन शेष है।
  9. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा शिवम ब्रीक्स, कोनी में ऐश राबिस प्रदाय नहीं किया गया है।
  10. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा शिवम ब्रीक्स, कोनी को कुल ऐश राबिस 167.94 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 142.94 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 25 मीट्रीक टन शेष है।
  11. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा परशुराम फ्लाई ऐश ब्रीक्स, मल्हार को कुल ऐश राबिस 302.849 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 232.899 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 70.06 मीट्रीक टन शेष है।
  12. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा शोहाग ब्रीक्स इण्डस्ट्रीश, पंधी को कुल ऐश राबिस 37.56 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 37.18 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 0.38 मीट्रीक टन शेष है।
  13. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा सुमन इण्डस्ट्रीश, कर्ना कोनी में ऐश राबिस प्रदाय नहीं किया गया है।
  14. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा के० आर० फ्लाई ऐश ब्रीक्स वेदपूरसदा, को कुल ऐश राबिस 340.37 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 60 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 90 मीट्रीक टन शेष है।
  15. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा श्री बालाजी फ्लाई ऐश खम्हरिया मेन रोड, को कुल ऐश राबिस 125.35 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 118 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 7.35 मीट्रीक टन शेष है।
  16. एन.टी.पी.सी. सीपत द्वारा वर्षा इण्टरप्राइजेस, झलमला को कुल ऐश राबिस 268.61 मीट्रीक टन प्रदाय किया गया था, जिसमें से 250.60 मीट्रीक टन दिनांक 25.01.2021 से 10.02.2021 तक उपयोग में लाया जा चुका है एवं 6 मीट्रीक टन शेष है।

संलग्न :- (1) पटवारियों द्वारा प्राप्त पंचनामा।  
(2) उपरोक्तानुसार संलग्न सूची।

  
 अनुविभागीय अधिकारी(रा.)  
 मस्तुरी, खिला-द्वीलासपुर(छ.ग.)

Pg 18

No.	Name of the Brick Industries	Proprietor name	Address	NTPC SIPAT से प्राप्त ऐश संचित (मीट्रिक टन)	संचयित संस्था द्वारा किया गया उपयोग (मीट्रिक टन)	गेज (मीट्रिक टन)	कितना कार्य हेतु उपयोग में लाया गया	दिनांक
1	M/s Mna Saraswati Fly Ash Brick	RISHIKESH SINGH	GATOURA	266.65	259.65	7.00	ईट निर्माण हेतु	
2	M/s Maruti Fly Ash Bricks	SANAT Kr. VERMA	MALHAR	302.849	232.789	70.06	ईट निर्माण हेतु	
3	M/s OM Fly Ash Bricks	PUSHPLATA RATHORE	PARAGHAT	115	70	45.00	ईट निर्माण हेतु	
4	M/s Sharma Bricks khairn	Vinod Sharma	KHAIKRAJAINAGAR	261.96	121.96	140.00	ईट निर्माण हेतु	
5	M/s Jai Man Vaidhavy Laxmi	NARAYAN PRASADRATHI	GATORA	194.4	184.4	10.00	ईट निर्माण हेतु	
6	M/s Shivam Bricks	VINAY Kr. AGRAWAL	KONI	255.27	191.27	64.00	ईट निर्माण हेतु	
7	M/s Rajkumari Ray Fly Ash Bricks	RAJKUMARI RAI	TIKARI	72.00	50.00	22.00	ईट निर्माण हेतु	
8	M/s Humsa Fly Ash Bricks	MANISHA SARAF	SIPAT	552.00	492.00	60.00	ईट निर्माण हेतु	
9	M/s Shivam Bricks	VINAY Kr. AGRAWAL	KONI	0.00	0.00	0.00	ईट निर्माण हेतु	
10	M/s Shivam Bricks	SHIWETA AGRAWAL	KONI	167.94	142.94	25.00	ईट निर्माण हेतु	
11	M/s Parshuram Fly Ash Brick	HEMANT Kr. TIWARI	MALHAR	302.849	232.789	70.06	ईट निर्माण हेतु	
12	M/s Sohaga brick industries	Abhishek Diwan	PANDHI	37.56	37.18	0.38	ईट निर्माण हेतु	
13	M/s Saman industries	Sumita Kaushik	KARRA	0.00	0.00	0.00	ईट निर्माण हेतु	
14	M/s K.R. Fly Ash Bricks	PREM KUMARI SAHU	VED PARSADA	340.37	60.00	90.00	ईट निर्माण हेतु	
15	M/s Shree Balaji Fly Ash Khambhriya	SEEMA AGRAWAL	Main Road Khambhriya	125.35	118.00	7.35	ईट निर्माण हेतु	
16	M/s Varsha Enterprises	Prabha Sahu	Jhaimala	268.61	250.60	6.000	ईट निर्माण हेतु	

अनुविभागीय अधिकारी (पा.)  
मस्तुरी, जिला-विलासपुर (ज.पा.)

Scanned with CamScanner

Annex D(a)  
Pg 1

Area of Ash ponds

Ash Pond	Area in Hectare
Ash pond No. 1	143.57
Ash pond No. 2	146.56
Ash pond No. 3	97.94
Total	<b>388.07 ha</b> or <b>958.94 acres</b>

P K  
Sharma

Digitally signed by P K  
Sharma  
DN: cn=P K Sharma, o=NTPC  
Ltd., ou=NTPC Sipat,  
email=pksharma03@ntpc.co  
in, c=US  
Date: 2021.02.23 16:44:43  
+05'30'

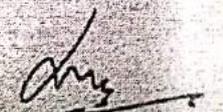
## प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र सेलर के संबंध में संक्षिप्त टीप

ग्राम-समीप जिला बिलासपुर विभाग क्षेत्र के मुख्य कार्य औद्योगिक एवं उद्योगों से जुड़े हैं। तथा अनुषांगिक विकास एनटीपीसी ताप विद्युत उद्योग की स्थापना के पश्चात क्षेत्र में अनुषांगिक विकास उद्योगों के विकास संभव होने से विकास योजना प्रस्तावित औद्योगिक क्षेत्र के अतिरिक्त औद्योगिक भूमि उपयोग की आवश्यकता प्रतिपादित होती है। सीएसआईडीसी लिमि. द्वारा इसे दृष्टिगत रखते हुए शासकीय भूमि पर औद्योगिक क्षेत्र की स्थापना का प्रस्ताव दिया गया है।

कृपया अवगत होना चाहेंगे कि वर्तमान में जिला बिलासपुर में स्थापित औद्योगिक क्षेत्र सिरगिट्टी, तिफरा, सिलपहरी, अंजनी में रिक्त भूखण्ड नहीं होने तथा नवीन उद्योगों की मांग होने एवं छ.ग. शासन के उद्योग नीति के अन्तर्गत राज्य के विभिन्न जिलों में नवीन औद्योगिक क्षेत्र की स्थापना के अंतर्गत ग्राम सेलर जिला बिलासपुर में शासकीय भूमि खसरा नं. 1297 रकबा 95.02 एकड़ का आधिपत्य न्यायालय कलेक्टर बिलासपुर (छ.ग.) के आदेश क्रमांक 39/अ-19/15-16 दिनांक 15.12.2016 के तहत दिनांक 17.03.2016 को प्राप्त हुआ है। उपरोक्त प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र के संबंध में संक्षिप्त जानकारी निम्नानुसार है :-

- प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र सेलर की स्थापना भारत सरकार की सूक्ष्म एवं लघु उद्योगों/उद्यमों की विकास योजना (Micro Small Enterprises Cluster Development Programme) के अंतर्गत किया जाना प्रावधानित है।
- उपरोक्त परियोजना की प्रथम स्तरीय लागत 28.60 करोड़ है, जिसमें छत्तीसगढ़ शासन से प्रशासकीय/वित्तीय एवं नगर तथा ग्राम निवेश विभाग बिलासपुर से अभिन्यास की स्वीकृति/अनुमोदन के पश्चात ग्राम सेलर में नवीन औद्योगिक क्षेत्र की स्थापना के अंतर्गत अधोसंरचना निर्माण कार्य प्रारंभ किया जावेगा।
- उक्त प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र सेलर में 1000 वर्ग मीटर, 2000 वर्ग मीटर एवं 4000 वर्ग मीटर, क्षेत्रफल के लगभग 100 भूखण्ड सूक्ष्म एवं लघु उद्योगों की स्थापना के लिये प्रावधानित है।
- प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र सेलर के स्थापना होने से प्रत्यक्ष रूप से लगभग 2000 स्थानीय नागरिकों/ बेरोजगारों एवं अप्रत्यक्ष रूप से लगभग 2500 स्थानीय नागरिकों/ बेरोजगारों को रोजगार प्राप्त होगा।
- प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र सेलर की स्थापना होने से प्रावधानित भूखण्डों को आबटन करने में राज्य शासन को लगभग 1800 लाख का राजस्व उद्यमियों से प्राप्त होगा।
- प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र सेलर में अधोसंरचना विकास कार्य के अंतर्गत 4.65 कि.मी. लम्बाई में डामरीकृत सड़क, 9.30 कि.मी. लम्बाई में सड़क के दोनों ओर आर.सी. सी. पक्की सतही नाली, सड़क बत्ती एवं जल प्रदाय योजना के तहत 500 कि.ली. क्षमता के पानी टंकी एवं 11.00 कि.मी. लम्बाई में डी.आई. पाईप लाईन प्रदाय कर बिछाने एवं अन्य निर्माण कार्य यथा विद्युत उपकरण व्यवसायिक परिसर का निर्माण, तौल कांटा, आहाता दिवाल, प्रशासकीय भवन आदि का प्रावधान है।

अतः राज्य में उद्योगों के अनुषांगिक विकास उद्योगों के विकास की संभावना को दृष्टिगत रखते हुए बिलासपुर के समीप ग्राम सेलर में प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र की स्थापना एवं औद्योगिक विकास को बढ़ावा देने के लिये प्रस्तावित नवीन औद्योगिक क्षेत्र सेलर के अभिन्यास अनुमोदन की स्वीकृति देने हेतु प्रमारी संयुक्त संचालक नगर तथा ग्राम निवेश विभाग बिलासपुर में प्रक्रियाधीन है।

  
Executive Engineer  
CSIDE Rajpur

POGO  
2020-21  
SHOT ON POGO F1  
CEIDC Rajpur

कार्यालय संयुक्त संचालक, नगर तथा ग्राम निवेश  
क्षेत्रीय कार्यालय बिलासपुर, छत्तीसगढ़

192

नई कार्यालय बिल्डिंग  
बिलासपुर बिलासपुर (छ.ग.)  
07752-250081  
07752-250081  
cgtownplan\_bilaspur@gmail.com

Add.-New Composit Building  
Collector Parisar Bilaspur (C.G.)  
Tel- 07752-250081  
Fax - 07752-250081  
E-Mail- cgtownplan.bilaspur@gmail.com

क्रमांक / 758 / न.ग्र.नि / 2021  
प्रति,

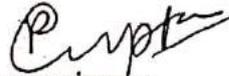
बिलासपुर दिनांक 18.2.21

✓ अनुविभागीय अधिकारी (रा.)  
मस्तूरी,  
जिला-बिलासपुर (छ0ग0)

विषय :- एनटीपीसी द्वारा अधिग्रहित ग्राम सेलर के 70 ए0 भूमि के संबंध में।  
संदर्भ :- आपका पत्र क्रमांक /स्टेनॉ/अ0वि0अ0/2021/646-1 3मस्तूरी दिनांक 02.21  
—000—

संदर्भित पत्र के तारतम्य में लेख है कि इस कार्यालय के पत्र क्र 7874/धा 23क/  
नग्रानि/2019 बिलासपुर दिनांक 07.09.2019 के द्वारा संचालक नगर तथा ग्राम निवेश रायपुर छ0ग0 को  
सीपत विकास योजना (2031) के ग्राम सेलर में उपांतरण बाबत पत्र प्रेषित किया गया था (छायाप्रति  
संलग्न)।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

  
सहायक संचालक  
नगर तथा ग्राम निवेश  
बिलासपुर (छ0ग0)

कार्यालय संयुक्त संचालक, नगर तथा ग्राम निवेश  
क्षेत्रीय कार्यालय बिलासपुर, छत्तीसगढ़

pg 8

बिलासपुर (स 1)  
बिलासपुर  
bhaspur@gmail.com

Add -New Compost Building  
Collector Parisar Bilaspur (CG)  
Tel. - 07752-250081  
Fax 07752-250081  
E-Mail- egtownplan bilaspur@gmail.com

क्रमांक 17874 / धा.23क/न.ग्रानि/2019  
प्रति,

बिलासपुर दिनांक 7/9/19

संचालक,  
नगर तथा ग्राम निवेश,  
इन्द्रावती भवन, नवा रायपुर,  
अटल नगर, रायपुर (छ0ग0)

विषय- सीपत विकास योजना 2031 के ग्राम सेलर में उपांतरण बाबत।  
संदर्भ- आपका पत्र क्रमांक/2172/साडा-2(4)/नग्रानि./2019 अटल नगर, दि. 28.06.19.

उपरोक्त विषय के संदर्भ में लेख है कि सीपत विकास योजना 2031 के अंतर्गत ग्राम सेलर स्थित भूमि का कृषि से औद्योगिक भू-उपयोग का उपांतरण की सूचना स्थानीय समाचार पत्रों हरिभूमि एवं नईदुनिया में दिनांक 08.06.2019 को प्रकाशित किया गया था। नियत समयावधि के भीतर कार्यालय कलेक्टर बिलासपुर, कार्यालय जिला पंचायत बिलासपुर एवं नगर पालिक निगम बिलासपुर में सीपत विकास योजना 2031 के ग्राम सेलर में कृषि से औद्योगिक करने के संबंध में कोई आपत्ति/सुझाव प्राप्त नहीं हुए है, की जानकारी से अवगत कराया गया है। संबंधित कार्यालयों से प्राप्त जानकारी एवं उक्त प्रकाशित समाचार पत्र की कतरन की छायाप्रति संलग्न कर आवश्यक कार्यवाही हेतु सादर सम्प्रेषित है।

संलग्न : उपरोक्तानुसार।

प्र.उप संचालक  
नगर तथा ग्राम निवेश  
बिलासपुर (छ0ग0)

पंचनामा

स्थान - 09 R.F.

(सोही पहाड़)

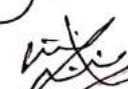
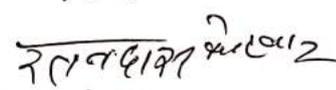
दिनांक - 24/02/2021

समय - 2.00 PM (लगभग)

हम पंचगण अपना सच-सच पंचनामा दर्ज कराते हैं आज दिनांक 24/02/21 को अतिरिक्त कलेक्टर बिहासपुर, स्व.डी.एम. प्रस्तुती तथा सीपत तहसील के अधिकारी गण NTPC द्वारा स्थापित "परिवेशी वायु शुणक्ला अनुवीक्षण स्टेशन- भरुवाडीह, सोही पहाड़ के निरीक्षण हेतु आरा बिहासपुर वन परिक्षेत्र के सोही परिवृत्त अंतर्गत कडा क्रमांक-09 R.F. (शृंखला शरगज शेणी) में स्थित पहाड़ को बोलचाल की भाषा में ही सोही पहाड़ कहा जाता है, जबकि NTPC द्वारा स्थापित अनुवीक्षण स्टेशन बिहासपुर वन परिक्षेत्र के सीपत परिवृत्त अंतर्गत भरुवाडीह परिसर के कडा क्रमांक-04 R.F. में स्थापित है।

उक्त वर्णित दोनों जगहों की वायु दूरी लगभग-03KM है एवं वन मार्ग से लगभग 4.5 KM दूरी पर स्थित है। सोही परिसर के 09 R.F. का क्षेत्रफल-191.611 हे० है। एवं भरुवाडीह परिसर कडा क्र०-04 R.F.-145.579 हे० है।

अतः हम पंचों का सच-सच पंचनामा है। पंचनामा पढ़कर सुनकर, हस्ताक्षर/अंगुठा छिया।

- 1) अजय बेन (प.स.सीपत) 
- 2) रविंद्र कुमार महिलोगे (अग्रहण) 
- 3) विविठ टिवाली (प.स.सं-09) 
- 4) संतोष कुमार पटेल (प.स.सं-07) 
- 5) रतन दास (सोयार-सोही) 
6. सत्यनारायण सोनी (अधीनस्थ) सत्य.
7. आशीर्वाद चाणक्य, सहा. निरीक्षक, ए. न. वसुदेव मंडल



निरीक्षण प्रतिवेदन

विषय	:- मेसर्स सीपत सुपर थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट (एन.टी.पी.सी.) सीपत, जिला-बिलासपुर (छ.ग.) द्वारा आस-पास के गांवों में कराई जाने वाली मैनुअल परिवेशीय वायु गुणवत्ता के संबंध में।
संदर्भ	:- माननीय अपर कलेक्टर महोदया द्वारा दिनांक 11.02.2021 को एनजीटी में लंबित ओ.ए. 459/2018 (रश्मि सिंह विरुद्ध एन.टी.पी.सी.) के परिप्रेक्ष्य में पारित आदेश क्रमांक 672 के संबंध में निरीक्षण किया गया।
निरीक्षण दिनांक	:- 12.02.2021
उत्पाद एवं उत्पादन क्षमता	1. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-1 यूनिट नम्बर 1,2 व 3)-3X660 मेगावाट 2. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-2 यूनिट नम्बर 4 व 5)-2X500 मेगावाट
उपस्थित प्रतिनिधि	:- 1. श्री पंकज शर्मा, इन्चार्जमेंट मैनेजर 2. श्री दिलीप मिश्रा, सीनियर मैनेजर
निरीक्षणकर्ता	:- 1. डॉ. सुरेश चंद्र, क्षेत्रीय अधिकारी 2. आर्शीवाद चाणक्य, सहायक विधि अधिकारी

पायी गई वस्तुस्थिति :- दिनांक 12.02.2021 को उद्योग के समीप स्थित कुल 05 गांवों में मैनुअल परिवेशीय वायु गुणवत्ता जांच प्रति तीन माह की अवधि तक कराई जाती है। उपस्थित उद्योग प्रतिनिधि द्वारा बताया गया कि निरीक्षण दिनांक तक ग्राम कर्रा एवं ग्राम- कौड़िया में वायु गुणवत्ता जांच पूर्ण हो गयी है तथा यह भी बताया गया कि केवल ग्राम-सीपत में अन्य गांवों के विपरित प्रतिदिन वायु गुणवत्ता यंत्र संचालित किया जाता है। शेष 03 गांवों (जांजी, सीपत एवं दर्राभाठा) में निरीक्षण दौरान परिवेशीय वायु गुणवत्ता जांच यंत्र संचालित पाया गया।

उपस्थित उद्योग प्रतिनिधि द्वारा बताया गया कि उक्त 03 गांवों के किसी एक रहवासी के मकान में परिवेशीय वायु गुणवत्ता यंत्र संचालित किया जाता है, जिसके लिये मकान मालिक को 500 रु. प्रतिमाह की राशि का भी भुगतान किया जाता है।

  
सहायक विधि अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)

  
क्षेत्रीय अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)

## निरीक्षण प्रतिवेदन

- विषय** :- मेसर्स सीपत सुपर थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट (एन.टी.पी.सी.) सीपत, जिला-बिलासपुर (छ.ग.) टाउनशीप बी-टाइप CAAQMS स्टेशन का निरीक्षण प्रतिवेदन।
- संदर्भ** :- माननीय अपर कलेक्टर महोदया द्वारा दिनांक 11.02.2021 को एनजीटी में लंबित ओ.ए. 459/2018 (रश्मि सिंह विरुद्ध एन.टी.पी.सी.) के परिप्रेक्ष्य में पारित आदेश क्रमांक 672 के संबंध में निरीक्षण किया गया।
- निरीक्षण दिनांक** :- 12.02.2021
- उत्पाद एवं उत्पादन क्षमता** :- 1. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-1 यूनिट नम्बर 1,2 व 3) - 3X660 मेगावाट  
2. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-2 यूनिट नम्बर 4 व 5) - 2X500 मेगावाट
- उपस्थित प्रतिनिधि** :- श्री पंकज शर्मा, इन्चार्जमेंट मैनेजर।
- निरीक्षणकर्ता** :- डॉ. सुरेश चंद्र, क्षेत्रीय अधिकारी एवं आर्शीवाद चाणक्य, सहायक विधि अधिकारी

**पायी गई वस्तुस्थिति** :- दिनांक 12.02.2021 को उद्योग के टाउनशीप बी-टाइप CAAQMS स्टेशन का संयुक्त निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान पायी गयी वस्तु स्थिति निम्नानुसार है:-

1. निरीक्षण के दौरान टाउनशीप बी-टाइप CAAQMS स्टेशन संचालित पाया गया। CAAQMS स्टेशन में प्रातः 11:15 बजे परिवेशीय वायु गुणवत्ता का रिडिंग निम्नानुसार पाया गया है :- NO<sub>x</sub> - 11.58 µg/m<sup>3</sup>, PM<sub>10</sub> - 50.40 µg/m<sup>3</sup>, PM<sub>2.5</sub> - 24.56 µg/m<sup>3</sup> एवं SO<sub>2</sub> - 13.85 µg/m<sup>3</sup> स्थापित CAAQMS स्टेशन को दिनांक 29.01.2021 को कैलीब्रेट किया गया था।
2. निरीक्षण के दौरान पायी परिवेशीय वायु गुणवत्ता की रिडिंग निर्धारित गुणवत्ता मानकों के अनुरूप पायी गयी। केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडल, नई दिल्ली द्वारा 18.11.2009 को जारी परिवेशीय वायु गुणवत्ता मानक निम्नानुसार है:-

क्रमांक	वायु प्रदूषक प्रकार	वायु गुणवत्ता मानक
1.	NO <sub>x</sub>	< 80 µg/m <sup>3</sup>
2.	PM <sub>10</sub>	< 100 µg/m <sup>3</sup>
3.	PM <sub>2.5</sub>	< 60 µg/m <sup>3</sup>
4.	SO <sub>2</sub>	< 80 µg/m <sup>3</sup>

सुलभ संदर्भ हेतु टाउनशीप बी-टाइप CAAQMS स्टेशन की दिनांक 01.02.2021 रात्रि 12:00 बजे से दिनांक 15.02.2021 रात्रि 11:00 बजे तक की परिवेशीय वायु गुणवत्ता रिपोर्ट संलग्न है।

  
सहायक विधि अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)

  
क्षेत्रीय अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)

## निरीक्षण प्रतिवेदन

- विषय :- मेसर्स सीपत सुपर थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट (एन.टी.पी.सी.) सीपत, जिला-बिलासपुर (छ.ग.) ट्रैक हॉपर CAAQMS स्टेशन का निरीक्षण प्रतिवेदन।
- संदर्भ :- माननीय अपर कलेक्टर महोदया द्वारा दिनांक 11.02.2021 को एनजीटी में लंबित ओ.ए. 459/2018 (रश्मि सिंह विरुद्ध एन.टी.पी.सी.) के परिप्रेक्ष्य में पारित आदेश क्रमांक 672 के संबंध में निरीक्षण किया गया।
- निरीक्षण दिनांक :- 12.02.2021
- उत्पाद एवं उत्पादन क्षमता  
 1. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-1 यूनिट नम्बर 1,2 व 3)-3X660 मेगावाट  
 2. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-2 यूनिट नम्बर 4 व 5)-2X500 मेगावाट
- उपस्थित प्रतिनिधि :- श्री पंकज शर्मा, इन्चार्जमेंट मैनेजर।
- निरीक्षणकर्ता :- डॉ. सुरेश चंद्र, क्षेत्रीय अधिकारी एवं आर्शीवाद चाणक्य, सहायक विधि अधिकारी

पायी गई वस्तुस्थिति :- दिनांक 12.02.2021 को उद्योग के ट्रैक हॉपर CAAQMS स्टेशन का संयुक्त निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान पायी गयी वस्तु स्थिति निम्नानुसार है:-

- निरीक्षण के दौरान ट्रैक हॉपर CAAQMS स्टेशन संचालित पाया गया। CAAQMS स्टेशन में प्रातः 11:30 बजे परिवेशीय वायु गुणवत्ता का रिडिंग निम्नानुसार पाया गया है :- NO<sub>x</sub> - 24.43 µg/m<sup>3</sup>, PM<sub>10</sub> - 55.80 µg/m<sup>3</sup>, PM<sub>2.5</sub> - 28.90 µg/m<sup>3</sup> एवं SO<sub>2</sub> - 11.62 µg/m<sup>3</sup> स्थापित CAAQMS स्टेशन को दिनांक 28.01.2021 को कैलीब्रेट किया गया था।
- निरीक्षण के दौरान पायी परिवेशीय वायु गुणवत्ता की रिडिंग निर्धारित गुणवत्ता मानकों के अनुरूप पायी गयी। केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडल, नई दिल्ली द्वारा 18.11.2009 को जारी परिवेशीय वायु गुणवत्ता मानक निम्नानुसार है:-

क्रमांक	वायु प्रदूषक प्रकार	वायु गुणवत्ता मानक
1.	NO <sub>x</sub>	< 80 µg/m <sup>3</sup>
2.	PM <sub>10</sub>	< 100 µg/m <sup>3</sup>
3.	PM <sub>2.5</sub>	< 60 µg/m <sup>3</sup>
4.	SO <sub>2</sub>	< 80 µg/m <sup>3</sup>

सुलभ संदर्भ हेतु ट्रैक हॉपर CAAQMS स्टेशन की दिनांक 01.02.2021 रात्रि 12:00 बजे से दिनांक 15.02.2021 रात्रि 11:00 बजे तक की परिवेशीय वायु गुणवत्ता रिपोर्ट संलग्न है।



सहायक विधि अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)



क्षेत्रीय अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)

## निरीक्षण प्रतिवेदन

विषय	:- मेसर्स सीपत सुपर थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट (एन.टी.पी.सी.) सीपत, जिला-बिलासपुर (छ.ग.) स्वीच यार्ड CAAQMS स्टेशन का निरीक्षण प्रतिवेदन।
संदर्भ	:- माननीय अपर कलेक्टर महोदया द्वारा दिनांक 11.02.2021 को एनजीटी में लंबित ओ.ए. 459/2018 (रश्मि सिंह विरुद्ध एन.टी.पी.सी.) के परिप्रेक्ष्य में पारित आदेश क्रमांक 672 के संबंध में निरीक्षण किया गया।
निरीक्षण दिनांक	:- 12.02.2021
उत्पाद एवं उत्पादन क्षमता	1. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-1 यूनिट नम्बर 1,2 व 3)-3X660 मेगावाट 2. थर्मल पॉवर प्लांट (स्टेज-2 यूनिट नम्बर 4 व 5)-2X500 मेगावाट
उपस्थित प्रतिनिधि	:- श्री पंकज शर्मा, इन्चार्जमेंट मैनेजर।
निरीक्षणकर्ता	:- डॉ. सुरेश चंद्र, क्षेत्रीय अधिकारी एवं आर्शीवाद चाणक्य, सहायक विधि अधिकारी

**पायी गई वस्तुस्थिति** :- दिनांक 12.02.2021 को उद्योग के स्वीच यार्ड CAAQMS स्टेशन का संयुक्त निरीक्षण किया गया। निरीक्षण के दौरान पायी गयी वस्तु स्थिति निम्नानुसार है:-

1. निरीक्षण के दौरान स्वीच यार्ड CAAQMS स्टेशन संचालित पाया गया। CAAQMS स्टेशन में प्रातः 12:00 बजे परिवेशीय वायु गुणवत्ता का रिडिंग निम्नानुसार पाया गया है :- NO<sub>x</sub> - 11.77 µg/m<sup>3</sup>, PM<sub>10</sub> - 37.64 µg/m<sup>3</sup>, PM<sub>2.5</sub> - 28.05 µg/m<sup>3</sup> एवं SO<sub>2</sub> - 14.87 µg/m<sup>3</sup> स्थापित CAAQMS स्टेशन को दिनांक 30.01.2021 को कैलीब्रेट किया गया था।
2. निरीक्षण के दौरान पायी परिवेशीय वायु गुणवत्ता की रिडिंग निर्धारित गुणवत्ता मानकों के अनुरूप पायी गयी। केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडल, नई दिल्ली द्वारा 18.11.2009 को जारी परिवेशीय वायु गुणवत्ता मानक निम्नानुसार है:-

क्रमांक	वायु प्रदूषक प्रकार	वायु गुणवत्ता मानक
1.	NO <sub>x</sub>	< 80 µg/m <sup>3</sup>
2.	PM <sub>10</sub>	< 100 µg/m <sup>3</sup>
3.	PM <sub>2.5</sub>	< 60 µg/m <sup>3</sup>
4.	SO <sub>2</sub>	< 80 µg/m <sup>3</sup>

सुलभ संदर्भ हेतु स्वीच यार्ड CAAQMS स्टेशन की दिनांक 01.02.2021 रात्रि 12:00 बजे से दिनांक 15.02.2021 रात्रि 11:00 बजे तक की परिवेशीय वायु गुणवत्ता रिपोर्ट संलग्न है।

  
सहायक विधि अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)

  
क्षेत्रीय अधिकारी  
छत्तीसगढ़ पर्यावरण संरक्षण मंडल,  
बिलासपुर (छ.ग.)

प्रति,

5

अपर कलेक्टर महोदय,  
जिला-बिलासपुर (छ0ग0)

विषय:- जांच प्रतिवेदन बिन्दु 6(अ) एवं 6(ब) के संबंध में।

संदर्भ:- कार्यालय कलेक्टर बिलासपुर का आदेश क / 672 / स-ना 4 प्रतियोगिता / 2021 बिलासपुर दिनांक 11.02.2021

---00---

संदर्भित आदेश के पालन में वायु प्रभावित परिवेश में वायु गुणवत्ता का जांच एवं यांत्रिकी की उपलब्धता के संबंध में दिनांक 12.02.2021 को एनटीपीसी के प्रतिनिधि श्री गौरव सेखवाल (CAAQMS/C&I dept.) के द्वारा 03 ऑटोमेटिक स्टेशन एवं 4 मेनुअल स्टेशन का अवलोकन कराया गया।

तीन ऑटोमेटिक स्टेशन एनटीपीसी परिसर में दिखाये गये जिसमें 1- एनटीपीसी सीपत, टाउनशिप स्टेशन- so2-12.6ug/m3, no-3.8ug/m3, no2-8.2ug/m3, nox-12.1ug/m3, co2-392ppm (time app.-12.05pm) 2- एएक्युएमएस ट्रेकर स्टेशन- so2-48.2ug/m3, no-16.8ug/m3, no2-2.2ug/m3, nox-18.9ug/m3 co2-343ppm (time app.-12.29pm) एवं 3-एएक्युएमएस स्वीच यार्ड स्टेशन so2-14.4 ug/m3, no-1.9ug/m3, no2-11.0ug/m3, nox-12.9ug/m3, co2-303ppm (time app. 12.40pm) दिखाया गया।

4 मेनुअल स्टेशन का अवलोकन एनटीपीसी के प्रतिनिधि विलास मिश्रा (CAAQMS/monitory in near by villagers chemistry.) के द्वारा कराया गया।

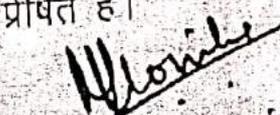
1-एनटीपीसी परिसर के स्वीच यार्ड स्टेशन के समीप लगा हुआ था। ( rotometer- 16.7 lpm/ minometer-1.4lpm) तीन ग्रामों में निम्नानुसार मेनुअल स्टेशन स्थापित थे।

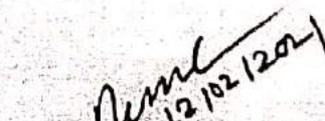
- 1- ग्राम जांजी (अरूण यादव के मकान में) rotometer- 16.7 lpm/ minometer-1.3lpm
- 2- ग्राम सीपत बस स्टैण्ड (हलधर लाल पिता शोभालाल यादव ) rotometer- 16.5 lpm/ minometer-1.4lpm
- 3- ग्राम दर्राभाठा (अनिल साहू पिता रितराम साहू के मकान में ) rotometer- 16.6 lpm/ minometer-1.4lpm

मेनुअल सयंत्र जिनके घर में लगे थे उनमें रहने वाले लोगों ने बताया कि सयंत्र के लगाने से किसी प्रकार स्वास्थ्य समस्या नहीं है। तीन माह पूर्व यंत्र को उनके घर में स्थापित किया गया था एवं सप्ताह में 2-3 बार एनटीपीसी कर्मी द्वारा इसका निरीक्षण किया जाता है।

उक्त संबंध में लेख है कि उक्त मेजरमेंट का विश्लेषण एवं वायु गुणवत्ता संबंध में इसके माप का अभिमत एवं यंत्रों के परिचालन एवं कालातीत अवधि के होने के संबंध में अभिमत डॉ. सुरेश चंद्र क्षेत्रीय अधिकारी प्रदुषण नियंत्रक बोर्ड द्वारा लिया जाना उचित है अतः प्रतिवेदन सादर प्रेषित है।

  
श्री अजीत पुजारी  
डिप्टी कलेक्टर  
जिला-बिलासपुर  
(छ0ग0)

  
श्रीमती मोनिका वर्मा  
डिप्टी कलेक्टर  
जिला-बिलासपुर  
(छ0ग0)

  
सुश्री दिव्या अग्रवाल  
संयुक्त कलेक्टर  
जिला-बिलासपुर  
(छ0ग0)

  
श्री राजेंद्र सिंह  
अनुभागीय अधिकारी (रा)  
मरसूरी जिला-बिलासपुर  
(छ0ग0)

कार्यालय, कार्यपालन अभियंता,  
लोक स्वास्थ्य यांत्रिकीय खंड बिलासपुर (छ.ग.)

पत्र.कं. 611 /त.शा./का.अ./लो.स्वा.या/2020 बिलासपुर,

दिनांक 17/02/21

प्रति,

कलेक्टर,  
जिला बिलासपुर (छ.ग.)

विषय:- एन.टी.पी.सी. के अंतर्गत ग्रामों के पेयजल की जांच बाबत।

संदर्भ:- आपका कार्यालयीन आदेश कं 672/स्टेनो-2 /अति.कले./2021 दिनांक  
11.02.2021

—00—

उपरोक्त विषयांतर्गत संदर्भित आदेश के परिपालन में एन.टी.पी.सी. के अंतर्गत  
ग्रामों के पेयजल स्रोतों का जल परीक्षण किया गया है जिसमें पानी पीने योग्य पाया गया है।  
सादर सूचनार्थ प्रेषित।

सहपत्र:- उपरोक्तानुसार।

O/C

M  
कार्यपालन अभियंता,  
लोक स्वास्थ्य यांत्रिकीय खंड बिलासपुर

# District Water Testing Laboratory

PUBLIC HEALTH ENGINEERING DEPARTMENT BILASPUR (C.G.)  
 Village Ac. Under.....

District Bilaspur  
 (Code No.)

Block Macturi  
 (Code No.)

Details of Source & Location

**Particulars of Sample :**

- (i) Date of collection ..... 12.02.2021 ..... (i) Kandya - Near school
- (ii) Date of Sample receive in Lab. .... 12.02.2021 ..... (ii) Haradikh - Near Koushal House
- (iii) Date of analysis ..... 12.02.2021 ..... (iii) Sukhpal - Near Provision store
- (iv) Reference (if any) of sample collected at lab. .... (iv) Raliya - Near Panchayat Bldg
- (v) Staff ..... (v) Ranj - Near Nirjuba Khandia

S. No.	CHARACTRISTIC	UNIT	ACCEP-TABLE	CAUSE FOR REJECTION	RESULTS				
					i	ii	iii	iv	v
<b>A. Physical Test</b>									
1.	Temperature	°C	-	-	0.96	1.34	2.18	1.22	1.96
2.	Turbidity	N.T.U.	1.0	5.0					
3.	Colour	Pt. Cobalt Scale	5.0	25					
4.	Test & Odour ✓	-	Unobjec-tionable	Objecti-onable	- Unobjectionable -				
<b>B. Chemical Test</b>									
5.	p <sup>H</sup>	p <sup>H</sup> Scale	7.0 to 8.5	<6.5 or >9.2	7.10	7.15	7.26	7.10	7.09
6.	Conductivity	Micromh os/cm	-	-	135	0.88	0.76	0.72	0.74
7.	Total (M.O.)	mg/l	200	600	382	248	206	172	195
8.	Alkalinity	mg/l	250	1000	182	58	71	46	48
9.	Chlorides	mg/l	10	45					
10.	Nitrates	mg/l	200	400					
11.	Sulphate	mg/l	200	600	568	392	314	274	361
12.	Total Hardness as CaCO <sub>3</sub>	mg/l	75	200					
13.	Calcium (as ca)	mg/l	30	150					
14.	Magnesium (as mg)	mg/l	500	1500	810	528	456	432	444
15.	Total Dissolved Solids	mg/l	0.3	1.0	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3
16.	Iron (Fe)	mg/l	1.0	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
17.	Fluorides (F)	mg/l	-	-	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
18.	Residual Chlorine	ppm	-	-					
18.	Cogulant Dose	mg/l	-	-					
<b>Jar Tests</b>									
<b>C. Bacteriological Test</b>									
19.	Coliform Organisms	MPN	24 Hr.	-	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
	at 37°C	100ml	48Hr.	-	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
20.	Faecal Coliform	per 100ml							
<b>D. Other Test</b>									
(i)									
(ii)									

Remarks

*Tested Parameters are within permissible limit.*

Tested By



Assistant Engineer  
 P.H.E. Sub. Division  
 Bilaspur (C.G.)



# Mahabal Enviro Engineers Pvt. Ltd.

Pollution monitoring, Engineers & Contractors in Environmental Management

13/14, OPP. Patel Pump, Chhindwara Road, Koradi, Dist - Nagpur - 441111

Phone: 91-0712-3240365, Tele Fax: 2612212, Email: Nagpur@mahabal.com

3

Client : NTPC Ltd. Sipat Ujwal Nagar, Dist Bilaspur (C.G.)	Test Report No & Issue Date :  MEEPL/ SIPAT-NTPC/2020/SW-525  DATE-29-11-2020
<b>Sample Particulars : Surface Water (Pond)</b>	
Test Method : IS 3025 & APHA 23 <sup>rd</sup> Edition	
Packing : plastic bottle	
Date of Sampling : 05.11.2020	
Test Required : As given below	Page No :1 of 4

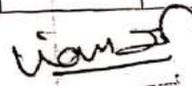
## SAMPLE LOCATION

S No.	Parameters	UOM	Desirable/ Permissible Limit	Hardadih	Sukhripali	Raliya	Bhilai	Gatura	Raank
01	pH Value	-	6.5-8.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.2	7.7
02	Temperature	°C	-	25.1	26.3	26.2	26.0	25.8	26.4
03	Conductivity	µs/cm	-	402	420	436	416	546	610
04	T.D.S.	mg/l	500	268	280	290	227	364	406
05	T.S.S.	mg/l	100	14	15	18	12	17	19
06	B.O.D.(at 27°C for 3 days)	mg/l	30	09	10	08	10	11	12
07	C.O.D.	mg/l	250	30	36	40	38	48	46
08	Chloride	mg/l	-	38	48	43	53	46	54
09	Fluoride (as F)	mg/l	1.5	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3
10	Calcium Hardness as CaCo3	mg/l	-	108	122	116	108	118	130
11	Magnesium Hardness as CaCo3	mg/l	-	76	86	90	82	92	94
12	Boron (as B)	mg/l	0.5	0.03	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06
13	Aluminium	mg/l	0.2	0.022	0.024	0.023	0.026	0.025	0.025
14	Fecal coliform	MPN/ 100 ml	230	14	13	20	17	21	14
15	E-coli	MPN/ 100 ml	100	1.6	2.0	2.2	2.3	1.9	2.6

COMPANY NAME : MAHABAL ENVIRO ENGINEERS PVT.LTD.

SIGN  
NAME  
POST

  
Abhishet Bhargava

  
पंकज शर्मा  
PANKAJ SHARMA  
उपनिर्देशक (3 एन जी)  
DOM (EMO)  
एनटीपीसी लि. सीपत. बिलासपुर (छ.ग.)  
NTPC Ltd. SIPAT, BILASPUR (C.G.)

Plot No. F-7, Road No. 21, Wagle Estate, Thane West - 400604, Maharashtra, India  
(600 m from Hotel Rukhmini Palace Turn Opp Toyota Show Room. Near J B Sawant Bus Stop)  
Phone: 2582 0658/ 3139/ 1663/ 3154 Fax: 91-22-25823543 [thane@mahabal.com](mailto:thane@mahabal.com)



# Mahabal Enviro Engineers Pvt. Ltd.

Pollution monitoring, Engineers & Contractors in Environmental Management

13/14, OPP. Patel Pump, Chhindwara Road, Koradi, Dist - Nagpur - 441111

Phone: 91-0712-3240365, Tele Fax: 2612212, Email: [Nagpur@mahabal.com](mailto:Nagpur@mahabal.com)

Client : NTPC Ltd, SipatUjwalNagar,DistBilaspur (C.G)	Test Report No & Issue Date :  MEEPL/ SIPAT-NTPC/2020/SW-526
<b>Sample Particulars : Surface Water (Pond)</b>	DATE-29-11-2020
Test Method : IS 3025 & APHA 23 <sup>rd</sup> Edition	
Packing : plastic bottle	
Date of Sampling : 05.11.2020	
Test Required : As given below	Page No :2 of 4

## SAMPLE LOCATION

S No.	Parameters	UOM	Desirable/ Permissible Limit	Janji	Kaudia	Darrabhata	Deori	Navadih
01	pH Value	-	6.5-8.5	7.4	7.2	7.5	7.3	7.5
02	Temperature	°C	-	26.2	26.0	26.1	26.3	25.8
03	Conductivity	µs/cm	-	446	534	486	578	452
04	T.D.S.	mg/l	500	297	356	324	385	308
05	T.S.S.	mg/l	100	14	18	17	15	13
06	B.O.D.(at 27°C for 3 days)	mg/l	30	08	14	12	12	10
07	C.O.D.	mg/l	250	30	40	34	36	32
08	Chloride	mg/l	-	43	47	40	52	47
09	Fluoride (as F)	mg/l	1.5	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4
10	Calcium Hardness as CaCo3	mg/l	-	108	120	110	98	104
11	Magnesium Hardness as CaCo3	mg/l	-	66	76	68	56	58
12	Boron (as B)	mg/l	0.5	0.02	0.03	0.04	0.04	0.06
13	Aluminium	mg/l	0.2	0.021	0.024	0.026	0.026	0.025
14	Fecal coliform	MPN/ 100 ml	230	17	21	20	26	22
15	E-coli	MPN/ 100 ml	100	1.8	2.6	2.4	2.1	2.6

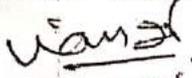
COMPANY NAME : MAHABAL ENVIRO ENGINEERS PVT.LTD.

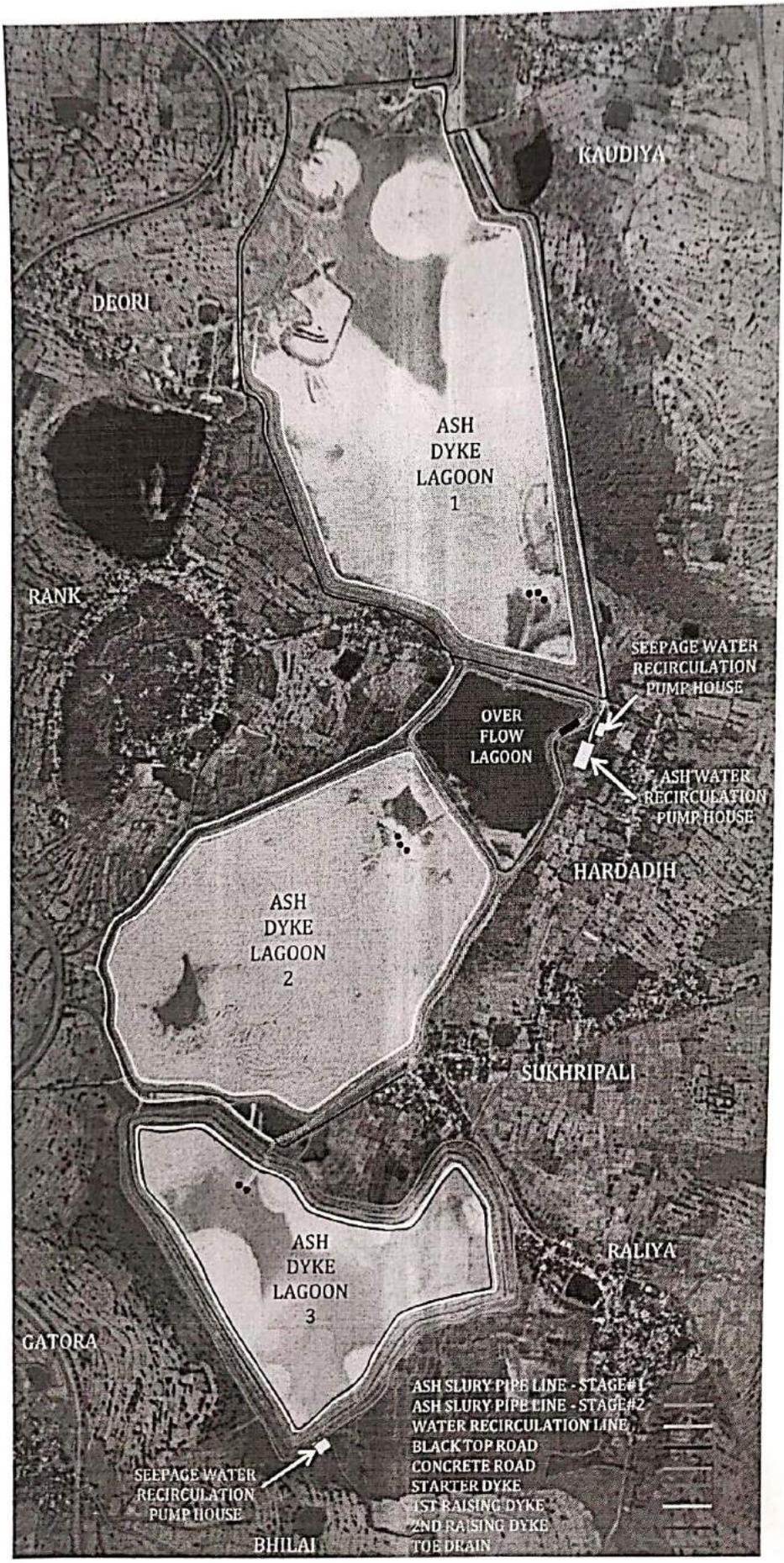
SIGN  
NAME  
POST

  
Abhishek Bhargava::

Plot No. F-7, Road No. 21, Wagle Estate, Thane West - 400604, Maharashtra, India  
(600 m from Hotel Rukhmini Palace Turn Opp Toyota Show Room. Near J B Sawant Bus Stop)  
Phone: 2582 0658/ 3139/ 1663/ 3154 Fax: 91-22-25823543 [thane@mahabal.com](mailto:thane@mahabal.com)

5

  
पंकज शर्मा  
PANKAJ SHARMA  
उपमहाप्रबंधक (ई एम जी)  
DGM (EMG)  
नदीपीसी लि. सीपत, बिलारपुर (छ.ग.)  
NTPC Ltd. SIPAT, BILASPUR (C.G.)



अतिरिक्त (असमीलित)  
उपरोक्त वृद्ध सीपक  
जिला- विलासपुर (छ.ग.)

वैषय:- NTPC वाळड डेम में रिसाव के कारण प्रभावित क्षेत्रों के संघ में <sup>असमि</sup> प्रतिकेदन।

महोदय,

सन्दर्भित विषयानुसार लेख है कि ग्राम बांठ प.ह.नं. 19 रा.नि.मं.-  
जयरामनगर महामस्तुरी जिला विलासपुर मध्य राळड डेम से पानी रिसाव  
सम्बन्धित प्रभावित क्षेत्रों का मौका स्थल निरीक्षण किया गया जिसमें  
60 हपठो का भूमि वाळड डेम से क्षय हो जाता है जिसे NTPC सीपक  
उत्पाद प्रतिवर्ष मुआवजा ~~किया जाता है~~ तथा 21 हपठो के  
भूमि में वाळड डेम पानी रिसाव के कारण फसल भी भट जाता है जिससे  
फसल के पैकार में कमी हो जाता है जिसका सर्वे कृषि के नाम से  
जुड़ाया था जिसमें मौके पर कृषि लैयार किया गया। वर्षा वर्तमान  
में 21 हपठो के NTPC सीपक द्वारा मुआवजा बाकी रही दिया जाना है।

संलग्न

- ① प्रेषनामा.
- ② प्रभावित क्षेत्रों की सूची।

  
 मनमोहनसिंह सिंदार  
 प.ह.नं.-19, रा.नि.मं.-जयरामनगर  
 तह.-मस्तुरी, जि.-विलासपुर (छ.ग.)

पंचनामा

पृ 2

आज दिनांक 19/02/2021 को ग्राम शंभु प.ह. नं. 19 रा. नि. मं. जयरामनगर तह. मस्तूरी जिला बिलासपुर स्थित शारवड डेम से पानी रिसाव संबंधित प्रभावित कुखकों का मोठा स्थल निरीक्षण किया गया। लगभग 60 कुखकों का भूमि शारवड डेम से फलदल हो जाता है। जिन्हें NTPC सीपत द्वारा प्रति वर्ष सुधारना राशि दिया जाता है। पंचनामा पढ़कर सुनकर हरनाथर किया।

शन्ताष प्रजापति

हरीशचन्द्र

बिक्रमजी प्रसाद

गोवर्धनपुरी

दाशरथ

विष्णुमार

साहन पाठेय

विमलदास कोठवार

  
मंगलसिंह सिदार  
प.ह.नं.-19, रा.नि.मं.-जयरामनगर  
मस्तूरी, जि.-बिलासपुर (छ.)

राज दिनांक 24/02/2021 को ग्राम रोड पट्टन-19 रा.नि.मं. जयसामनगर  
 एहो मस्तुरी जिला बिलासपुर स्थित राखड़ डेम से पानी रिसाव सम्बन्धित  
 प्रभावित वृषको का मौका श्वल निरीक्षण किया गया। 23 वृषको का भूमि  
 राखड़ डेम से पानी रिसाव के कारण पानी भर जाता है। जिनका उंची  
 मोठे पर लंमार ठिया गया। उच्च भूमित्वाभीयो के स्तन. टी. जी.पी. सीपत  
 उहा मुद्रावजा बन्नी नही डिम जाता है। मोठे पर वृषको के समीपस्थ भूमि  
 से ए.नं. 16361, के नया तालावा व ए.नं. 1573 में एरी लालाव स्थित है। जिनके पानी  
 की मात्रा बहुत कम है। राखड़ डेम से पानी रिसाव का पानी तालावा के भ्रम है।  
 उपस्थित अधिकारियों व वृषकोडी उपस्थित में पंचनामा लंमार किया गया।

बदराम

  
 मनमोहन सिंह सिदार  
 प.ह.नं.-19, रा.नि.मं.-जयसामनगर  
 तह.-मस्तुरी, जि.-बिलासपुर (छ.ग.)

एथारलाल

धनसाय

सुशर्मा कुमारी

रामप्रसाद

जयान्त प्रसाद

...

...

क्रम	खसरा नं.	रकबा.	कमल पैदावा
1	गोवर्धन पिठ रामाधर जाति सतनामी 1666/1	0.26 एकड़	1.20 डि.
2	धनराज पिठ रामाधर जाति सतनामी 1667/1	0.22 एकड़	0.90 डि.
3	सुशील कुमार पिठ रामाधर सतनामी 1667/3	0.22 एकड़	0.90 डि.
4	धोलाल पिठ भैमाशम सतनामी 1668/1	0.40 एकड़	2 बिंदल
5	त्रिवेणी, गंगारई पुठ भैमाशम सतनामी 1668/2	0.69 एकड़	3 बिंदल
6	बेदराम पिता भोंदल सतनामी 1670	0.19 एकड़	80 कि. ग्राम
7	जनकराम पिता गेहलल सतनामी 1671/1	0.63 एकड़	2.50 बिंदल
8	तिरिचराम पिता डुलारी पुर्ववशी 1671/2	0.10 एकड़	45 कि. ग्राम.
9	मनदण्ड लाल पिता भेलकु सुर्ववशी 1673	0.38 एकड़	1.50 बिंदल
10	पुनीलाल पिठ दिदिधा सुर्ववशी 1674/1	0.17 एकड़	80 कि. ग्राम
11	गोवर्धन पिठ रामाधर सतनामी 1675/1	0.14 एकड़	70 कि. ग्राम
12	सुशील कुमार पिठ रामाधर 1677/1	0.10 एकड़	0.45 कि. ग्राम
13	गोवर्धन पिठ रामाधर सतनामी 1678/1	0.06 एकड़	20 कि. ग्राम
14	रामकुमार पिठ गनकी सतनामी 1686/2	0.10 एकड़	45 कि. ग्राम
15	कुलदीप पिठ सुरेन्द्र शर्मा 1700/1	0.85 एकड़	3.50 बिंदल
16	विन्दा बहि पिठ भोंदल सतनामी 1672	0.17 एकड़	80 कि. ग्राम
17	शत्रुघ्न पिठ भैमाशम सतनामी 1669	0.11 एकड़	45 कि. ग्राम
18	जगन्नाथप्रसाद पिठ कोबीशम सतनामी 1512/1	0.16 एकड़	75 कि. ग्राम
19	सुशील पिठ रामाधर सतनामी 1676/1	0.15 एकड़	75 कि. ग्राम
20	जनकराम पिठ गेहलल सतनामी 1511	0.57 एकड़	2.10 बिंदल
21	गंगाप्रसाद पिता रामलाल 2063/1	0.03 एकड़	पड़ल

मनमोहन सिंह मिश्रा

..... पटवारा हल्का नंबर 19 ..... राजस्व निरीक्षक मंडल सीपत तहसील मस्तूरी तर्ष 20  
 जिला बिलासपुर(छ.ग.)

क्र.	कृषक/पिता का नाम	प्रभावित ख.न.	कुल रकबा	प्रभावित रकबा	कैफियत राशि
05	मोहित / बाबूलाल सूर्यवंशी	1328/2	0.10	0.10	5000 = 00
06	विजय कुमार / भुनेश्वर पटेल	1329/1	0.63	0.63	31500 = 00
07	सुशिल कुमार / बाबूलाल	1527/3, 1525/1	0.18	0.18	9000 = 00
08	गणेश देवी / सोहन बादमा	1389/2	0.32	0.32	16000 = 00
09	कुलदीप उर्फ शक्ति / सुरेश कुमार	2030/1, 2042, 2073/2	0.04, 0.26	0.40	20000 = 00
10	मंगदीश / नरेश राम	2073/3, 2016/1, 2045/1	0.03, 0.02, 0.02	0.07	3500 = 00
11	गोविंद / देवी प्रसाद	2096/3	0.03		
12	अतोल कुमार / नंदारन	2028/6	0.02	0.02	1000 = 00
13	राम कुमार / रामगोपाल	2059, 2058	0.04, 0.06	0.10	5000 = 00
14	गोवर्धन प्रसाद / बुद्धेश्वर प्रसाद	2000/1, 2000/3	0.05, 0.05	0.10	5000 = 00
15	बालकेश्वराम / रामप्रसाद	1975/1, 1980, 2007, 2022, 2034, 2015/3, 2056, 2018, 2068/1	0.38	0.46	23000 = 00
		2056, 2068	0.04, 0.04		

पटवारी हल्का नंबर 19 राजस्व निरीक्षक मंडल सीपत तहसील मस्तूरी तर्फे 2012  
जिला बिलासपुर(छ.ग.)

क्र.	कृषक/पिता का नाम	प्रभावित ख.न.	कुल रकबा	प्रभावित रकबा	कैफियत
12	श्याम लाल / ननकीराम अर्ध रह	2090/2, 1962/2 1787/2	0.01, 0.03, 0.57	0.53	29500=00
13	गोविंदन / रामाधार	1813/1, 2052/1	0.09, 0.01	0.10	5000=00
14	नंद कुमार / श्रीचन्द	1995/2	0.03	0.03	1500=00
15	कानिबाई / भवदल	1986	0.05	0.05	2500=00
16	लता / भवदल	2049	0.05	0.05	2500=00
17	धनसाय / रामाधार	2052/2, 1813/2	0.01, 0.09	0.10	5000=00
18	शुशिल कुमार / रामाधार	1813/2 2052/3	0.01, 0.09	0.10	5000=00
19	रामेश्वर / पंचराम	2062/3	0.01	0.01	500=00
20	शंभजी / बराधु	1971/2	0.02	0.02	1000=00
21	गोदराम / सखलकर	2288/2	0.11	0.11	5500=00
22	मिलेन्द्र / ननकी	1977/2	0.03	0.03	1500=00
23	विभ्राम / मथुरा प्रसाद	2016/4 2096/2	0.02 0.04	0.06	3000=00
24	राम सहाय / गहेलकर	1961/3	0.01	0.01	500=00

ग्राम का नाम शेक..... पटवारी हल्का नंबर 19..... राजस्व निरीक्षक मंडल सीपत तहसील मस्तूरी वर  
जिला बिलासपुर (छ.ग.)

क्र.	कृषक/पिता का नाम	प्रभावित ख.न.	कुल रकबा	प्रभावित रकबा	कैफियत
25	गोंदराम   भगऊ	2025	0.04	0.04	2000 = 00
26	कृष्ण कुमार   बुधराम	2000/1, 2028/4	0.05, 0.01	0.06	3000 = 00
27	उमेश पुरी   लखन पुरी	2063/2, 802/2	0.05, 0.07	0.12	6000 = 00
28	सेमराम   केमनाथ	1435	0.15	0.15	7500 = 00
29	भरतलाल   भैयालाल	1597, 1597	0.16, 0.11	0.27	13500 = 00
30	साधमली   सहस्रराम	1809/2	0.18	0.18	9000 = 00
31	डेमन्त   सालिकराम ब्राह्मण	826, 837 838, 839 840, 842 843, 844 857, 859/1 860, 863/1 864/1, 893 834, 1957 1958, 1959 1964	0.16, 0.37 0.36, 0.39 0.26, 0.36 0.89, 0.33 0.19, 0.42 0.30, 0.23 0.15, 0.24 0.10, 0.09 0.03, 0.15 0.06	5.03	251500 = 00
32	आनंद कुमार   शमाशंकर	1687 1805, 182/2	1.17 0.35, 0.19	1.17 1.74	58500 = 00 87000 = 00
33	हरकुमार   लाराचन्द्र	1825/2, 1925 1976, 1970	0.13, 0.20 0.25, 0.62	3.76	

बिलासपुर  
मं

197

राजस्व निरीक्षक मंडल सीपत तहसील मस्तूरी वर्ष २  
जिला बिलासपुर(छ.ग.)

क्र.	कृषक/पिता का नाम	प्रभावित ख.न.	कुल रकबा	प्रभावित रकबा	कैफियत
33	सहस राम / पुलाराम	1823/2, 1776/2 1783	0.10, 0.28 0.30	0.68	34000/-
34	जोतेल / मनीराम	1803/2	0.14	0.14	7000/-
35	मसतराम, शालिकराम एवं अन्य 3	1820, 1841	0.32, 0.17	0.49	24500/-
36	शानिकुमार, संजय कुमार / राहुबलाल	1803/5, 1780/3	0.21, 0.14	0.35	17500/-
37	दशरथ / धारसीराम	1803/7, 1804/2 1785	0.35, 0.28 0.22	0.85	42500/-
38	दिलेश्वर / शिवलाल	1768/3	0.91	0.91	45500/-
39	नरसिंह / हंशाराम	1762, 1763 1765/1, 1760/1	0.24, 0.27 0.01, 0.21	1.52	76000/-
40		1761/3, 1759/3	0.22, 0.17		
41		1761/2	0.40		
42	नरसिंह / हंशाराम वगैरह	1761/1	0.48	0.48	24000/-
43	सेव / अरुणेशम	1803/1, 1803/6 1804/1, 1824/2	0.05, 0.12 0.15, 0.10	1.38	69000/-

6.30

ग्राम का नाम शक पटवारी हल्का नंबर 19 राजस्व निरीक्षक मंडल सीपत तहसील मस्तूरी वर्ष 2019  
जिला बिलासपुर(छ.ग.)

क्र.	कृषक/पिता का नाम	प्रभावित ख.न.	कुल रकबा	प्रभावित रकबा	कैफियत
42	दिसल / तिहारु	845/1	0.32	0.32	16000 = 00
43	शोहन / भवदत	714, 771/1	0.78	0.78	39000 = 00
44	मोहन / रामरतन	856, 855/1			
45	मोहन / रामरतन	858/1	0.31	0.31	15500 = 00
46	धरमलाल / भगतराम	2074/1	0.07	0.07	3500 = 00
47	गोपाल / भवदत	836	0.28	0.28	14000 = 00
48	रामफल / तिहारु	2083/1, 2084/1	0.14	0.14	7000 = 00
		2086/2, 2087/2			
49	शंभुधन / भैयाराम	182/1, 1825/1	0.47	0.47	23500 = 00
50	लखारलाल / भैयाराम	1927, 1928	0.36	0.36	18000 = 00
51	अनंतकुमार / भैयाराम	1817	0.12	0.12	6000 = 00
52	रामश्याम / गिंसाहू	1979, 2077/1	0.04	0.04	2000 = 00
53	दोटे लाल / हरालाल	1971/1	0.02	0.02	1000 = 00
54	कोर्तेदास / अलखराम अन्य 3	2035/2	0.01	0.01	500 = 00



## ANNUAL REPORT ON CSR ACTIVITIES

1. A brief outline of your Company's CSR policy, including overview of projects or programs proposed to be undertaken and a reference to the web-link to the CSR policy and projects or programs.

CSR has been synonymous with your Company's core business of power generation. Your Company's spirit of caring and sharing is embedded in its mission statement. Your Company has a comprehensive Resettlement & Rehabilitation (R&R) policy covering community development (CD) activities, which has been revised and updated from time to time. CD activities in green field area are initiated as soon as project is conceived and thereafter-extensive community / peripheral area development activities are taken up along with the project development. CSR Policy formulated in July 2004 and revised in 2010, 2016 and 2019 covers a wide range of activities including provision for implementation of a few key Programs through NTPC Foundation.

CSR programs undertaken by your Company include activities specified in Schedule VII of the Companies Act 2013 & Rules made thereafter for benefit of community at large. Focus areas of your Company's CSR activities are Health, Sanitation, Safe Drinking Water and Education. However, your Company also takes up activities in the areas of capacity building of the youth, women empowerment, social infrastructure, livelihood creation through support for implementation of innovative agriculture & livestock development, support to Physically Challenged Person (PCPs), and for the activities contributing towards Environment Sustainability.

Preference for CSR activities is being given to local areas where your Company's operations are situated, ensuring that majority CSR funds are spent for activities in local areas. However, considering inclusive growth & environment sustainability, some of the activities are also taken up in different parts of the country to supplement governmental efforts. During the year, about 500 villages and more than 450 schools have been benefitted by your Company's various CSR initiatives at different locations. Your Company's CSR initiatives have touched the lives of around 18 lakhs people generally residing at remote locations in various parts of the country in one or the other way.

Apart from the regular CSR activities undertaken around your Company's operations, support has also been provided for some of the major CSR initiatives all across the country:

### Education

- 4 weeks residential summer workshops for more than 1800 girl children in the age group of 10-12 years studying in Govt. schools in the vicinity of 23 NTPC Locations through its flagship program "Girl Empowerment Mission" (GEM) wherein interventions were undertaken to make the girls self-reliant and confident in all walks of life.
- Implementation of project for improvement of learning levels in about 130 Government Schools.
- Construction of school & hostel for tribal children near NTPC Rihand, in UP.
- Construction of school buildings at Varanasi UP, Hoshangabad MP & Sambalpur Odisha.
- Smart Tab labs in Government schools in vicinity of 03 NTPC Stations.
- Quality education primarily to rural community children through 34 schools located in NTPC townships.

### Health & Sanitation

- Creating infrastructure & support for equipment at National Cancer Institute Nagpur for cancer treatment.
- Setting up Burn Units at AIIMS Patna, AIIMS Bhubaneswar & King George Medical University Lucknow.
- Construction of Eye Hospital at Dadri, UP and of operating room complex at Eye hospital in Bhubaneswar.
- Your Company operates Mobile Health Clinics at 10 locations benefitting about 80,000 persons per year
- Revival and continuous operation of Mechanized Solid Waste Management plant at Karsada, UP.
- 50 Nos of Sanitary Napkin Mini Manufacturing units (MMU) installed in the state of Odisha.
- Installation of sanitary napkin vending machine and incinerators in more than 40 Govt. schools and colleges benefitting substantial no. of girl children.
- Proactive relief measures like regular sanitization of villages, distribution of PPE kits to health professionals face masks to villagers and supply of groceries to the community.
- Your Company is supporting the developmental & beautification works at Charminar Hyderabad, under 'Swachh Iconic places Project' of Govt. of India.





5(c) Manner in which	
(1)	
5	

**Livelihood Generation & Vocational Training**

- To enhance income generation opportunities within the villages, your Company has provided vocational training to the village youth and had undertaken livestock development and crop management projects.
- To enhance employability through vocational training, skill upgradation and income generation programs, Your Company has adopted 18 Industrial Training Institutes (ITIs) and is setting up 8 new ones.
- Your Company has signed Memorandum of Understanding (MoU) with National Skill Development Corporation (NSDC) to develop the skills of 30000 youth over a period of 05 years spread in 12 states including 8,000 youth of J&K in order to make all of them self-employable.

**Disaster Relief**

- Substantial support in the relief activities during FANI Cyclone in Odisha.
- Support committed for Redevelopment of Kedarnath town, Uttarakhand and its surrounding areas devastated during natural calamity of 2013.

**Promotion of Sports**

- Promotion of Archery Sports by funding National Ranking Archery Tournaments and National Archery championships.
- Adoption & Promotion of football in the state of Chhattisgarh.

**Others**

- Installation of Energy Efficient Pump System in the fields of farmers residing near Your Company stations located in identified five districts of Uttar Pradesh.

Your Company, being a member of Global Compact Network, India, confirms its contribution in various CSR activities in line with 10 principles of UN Global Compact.

**Web Link to the CSR Policy & Projects or programs**

<https://www.ntpc.co.in/en/corporate-citizenship/corporate-social-responsibility>

**2. The Composition of the CSR Committee**

As on date, the Board Level Corporate Social Responsibility & Sustainability Committee comprises

- One functional Director : Shri Dillip Kumar Patel, Director (HR)
- Two Independent Directors : Shri Vinod Kumar (Chairman), Independent Director
- : Shri Pradeep Kumar Deb, Independent Director

The committee recommends to the Board for approval, the amount of expenditure anticipated on the CSR activities and monitors from time to time the Policy for CSR and the proposals approved by the Board.

3. Average net profit of your Company for the previous 3 financial years	- ₹ 12,633.85 Crore
4. Prescribed CSR Expenditure (2% of the amount as in item 3 above)	- ₹ 252.68 Crore
Previous Year Shortfall	NIL
<b>Total Prescribed CSR Expenditure</b>	<b>- ₹ 252.68 Crore</b>

**5. Details of CSR spent during the financial year**

(a) Total amount to be spent for the financial year	- ₹ 252.68 Crore
Amount spent	- ₹ 304.92 Crore (2.41%)
Amount exceeding prescribed CSR Exp	- ₹ 52.24 Crore
(b) Amount unspent, if any	- NIL
(c) Manner in which the amount spent during the financial year is detailed below:	(Table enclosed)

ANNEXURE-VII TO DIRECTORS' REPORT



Amount (₹ Crore)

5(c) Manner in which the amount spent during the financial year 2019-20 is detailed below :

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
S. No	CSR project or activity identified	Sector in which the Project is covered./ Relevant Section of Schedule VII in which the project is covered (Note)	Project or programs (1) Local area or other (2) Specify the State and district where projects or programs was undertaken	Amount outlay (budget) project or programs wise	Amount spent on the projects or programs Sub-heads*: (1) Direct expenditure on projects or programs (2) Overheads	Cumulative expenditure upto to the reporting period*	Amount spent: Direct or through implementing agency
1	Eradicating Hunger and Poverty, Health Care and Sanitation	(i)	CSR initiatives during the Financial Year 2019-20 have been taken up on PAN India basis around NTPC operations primarily in 19 states mentioned below: Andhra Pradesh, Assam, Bihar, Chhattisgarh, Delhi, Gujarat, Haryana, Himachal Pradesh, J&K, Jharkhand, Kerala, Madhya Pradesh, Maharashtra, Odisha, Rajasthan, Telangana, Uttar Pradesh, Uttarakhand, West Bengal	82.26	47.83	47.83	Through Implementing / Contracting Agency/NTPC Foundation/ Trusts/ societies
2	Education and Skill Development	(ii)		88.46	124.57	124.57	
3	Empowerment of Women and other Economically Backward Sections	(iii)		0.78	1.53	1.53	
4	Environmental Sustainability	(iv)		83.38	73.20	73.20	
5	Art & Culture	(v)		1.13	2.36	2.36	
6	Sports	(vi)		6.41	2.51	2.51	
7	Rural Development	(x)		45.37	40.02	40.02	
8	Disaster management, including relief, rehabilitation and reconstruction activities	(xii)		0.00	12.90	12.90	
	<b>Total</b>			<b>307.79</b>	<b>304.92</b>	<b>304.92</b>	

Note \* Including expenditure on activities carried forward from previous years , which have been completed during 2019-20

6. In case the company has failed to spend the two percent of the average net profit of the last three financial years or any part thereof, the company shall provide the reasons for not spending the amount in its Director Report.

By spending ₹ 304.92 Crore during the financial year, the company has surpassed the prescribed two percent amount of ₹ 252.68 Crore by ₹ 52.24 Crore, thus achieving a CSR spend of 2.41%.

7. A responsibility statement of the CSR Committee that the implementation and monitoring of CSR policy, is in compliance with CSR objectives and policy of the company.

For and on behalf of the Board of Directors

  
(Gurdeep Singh)  
Chairman & Managing Director

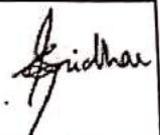
Place: New Delhi

Date: 21<sup>st</sup> August, 2020

Approved CSR Budget for Sipat - RE 2018-19

Activity		Approved Amount (₹ Lac)
<b>Regular Activities</b>		
<b>Education</b>		
11	Gyan Shakti Program (GSP) across 10 Government Schools around Sipat Station.	30.00
12	Augmenting and strengthening school infrastructure in Govt. Schools of nearby villages	25.00
13	Coaching students from class 11th & 12th from nearby villages to prepare them to appear in Competitive Exams	15.00
14	Assistance to Baiga Tribe community under the scheme UDAN by state govt. Under the scheme, Baiga tribal children in classes 8th to 12th are provided full residential education.	10.00
Sub-total		80.00
<b>Health</b>		
15	Making primary health care accessible, affordable and inclusive - Outreach Services through Mobile Medical Unit	35.00
16	Making primary health care accessible, affordable and inclusive - Conducting health camps in nearby villages	10.00
17	Promotive healthcare by undertaking the following activities in nearby villages: (1) Yoga Camp in villages (2) Awareness Creation on Health/ Nutrition/ Adolsecent Health for Women	3.00
Sub-total		48.00
<b>Sanitation</b>		
18	Construction of Public Toilet at Navadih and Sipat Gaon Bus Stand including their maintenance for a period of 3 years	30.00
19	Construction of community toilets	25.00
20	Promotive healthcare by undertaking the following activities in nearby villages:- Awareness creation on sanitation - "Swachh Gaon - Swasth Gaon" and installation of dustbins	5.00
21	Preventive healthcare by (1) Fogging, anti-larval spraying and supply of bleaching powder (2) Constructing village drains	2.00
Sub-total		62.00
<b>Water</b>		
22	Additional Integrated water supply with overhead tank and water points (Three Villages)	120.00
Sub-total		120.00
<b>Infrastructure (Other than roads &amp; renewable)</b>		
23	Repair and maintenance of assets created under CSR	10.00

Approved CSR Budget for Sipat - RE 2018-19

#	Activity	Approved Amount (₹ Lac)
Sub-total		10.00
<b>Renewable Energy</b>		
24	Installation of Centralized Solar Power Plant along with Street Lights and high mast lights in villages	50.00
Sub-total		50.00
<b>Art and Culture</b>		
25	Promoting rural art and culture - rural cultural programmes, performing arts, festivals & melas	50.00
Sub-total		50.00
<b>Sports</b>		
26	Promotion of state level foot ball training programs	20.00
27	Support for rural and national sports - talent scouting, training, sports infrastructure, sports equipment, leagues and tournaments	15.00
Sub-total		35.00
<b>Vocational Training</b>		
28	Imparting vocational skills to 500 youth under Chief Ministers Skill Development Program through registered Vocational Training Providers.	125.00
Sub-total		125.00
<b>Physically Challenged Persons</b>		
29	Mainstreaming of physically challenged persons by providing them with aids and appliances	5.00
Sub-total		5.00
<b>Animal Health</b>		
30	Integrated Livestock Management: Improving the breed of existing livestock by artificial insemination, improved feed and fodder practices, scheduled vaccinations, regular veterinary treatment etc. to enhance milk productivity in rural households	35.00
Sub-total		35.00
<b>Environment Conservation</b>		
31	Augment water resources - Water Harvesting Project in Villages and Schools.	20.00
Sub-total		20.00
<b>Communication</b>		
32	Capacity Building / Communication	3.00
Sub-total		3.00
		

Approved CSR Budget for Sipat - RE 2018-19

#	Activity	Approved Amount (₹ Lac)
<b>Miscellaneous</b>		
33	Miscellaneous CSR activities	15.00
	Sub-total	15.00
<b>Total Regular Activities</b>		
<b>Strategic Activities</b>		
	Total Strategic Activities	0.00
<b>Grand Total Station Activities</b>		<b>658.00</b>

*[Signature]*

Approved Budget

9

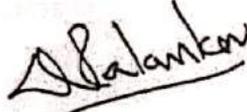
**NTPC Limited**  
**(Corporate CSR Group)**

**Ref.:** 01/CSR/5.03

**Date:** 12/04/2019

**Sub.:** **Allocation of Annual CSR Budget to Stations/ Regions for RE 2019-20 & BE 2020-21.**

- 1.0 The CSR and Sustainability Committee, in its 88th Meeting held on 09.04.2019 has approved a CSR budget (RE 2019-20) of ₹ 1135.94 Lakh for Sipat subject to the following:
- (i) Any sanction/ expenditure on this account is to be made only after model code of conduct is revoked i.e. on or after 24.05.2019. However, expenses on Girls Empowerment Mission (GEM) shall not come under the purview of the rider clause as the same was envisaged and acted upon much before the model code of conduct came into force.
- (ii) The budget should be recast to ensure that atleast 60% of the amount sanctioned should be spent on Education/ Health as per Government of India directives and as approved by NTPC Management. However Sanitation and Drinking Water can also be considered as a part of initiative for health improvement.
- 2.0 The approved Budget RE 2019-20 and BE 2020-21 for Sipat is enclosed for further action by station.

  
(D K Patankar)  
GM (CSR & R&R)

**Encl:** a/a

**To:**

**BUH:** Sipat

**CC: For kind Information**

- |    |             |          |
|----|-------------|----------|
| 1. | <b>RED:</b> | West-II  |
| 2. | <b>ED:</b>  | CSR/ R&R |



**NTPC**  
(Corporate CSR Group)

Ref. 01/CSR/5.03

Date: 22.06.2020

**Sub.: Approved CSR Budget for Sipat for COVID-19 related activities and NAS/ SIE**

Consequent upon the broad approvals for CSR Budget 2020-21 w.r.t. COVID-19 related expenses and re-appropriation approved by Competent Authority, the following is communicated as Budget Approval for FY 2020-21 for Sipat:

#	Activity Description	Approved Amount (₹ Lac)
1	Financial Support to Local Administration towards fight against COVID-19	25.21
2	Providing Grocery items to Community	19.00
3	Providing Masks, Hand Gloves, etc to Community to prevent COVID-19	17.97
4	Support for providing Sanitizers, Soaps, disinfecting materials, etc to Community.	17.83
5	Support For Establishing Covid-19 Hospitals	8.00
6	Providing Personal Protective Equipment (PPE) to Corona Warriors	7.00
<b>Total</b>		<b>95.01</b>

(G Sridhar)

Additional General Manager (CC-CSR)

To:

BuH (Sipat)

CC: For kind information

1. RED (West-II)
2. ED (CSR/ R&R/ LA)

एनटीपीसी सीपत सीएसआर अंतर्गत वित्तीय वर्ष 2018-19 से 2020-21(11 फरवरी 2021 तक) हुये खर्च का विवरण

क्र.	वित्तीय वर्ष	मद	खर्च राशि (लाख ₹)	कार्य विवरण
1	2020-21 (01 अप्रैल 2020 से 11 फरवरी तक)	शिक्षा	136.74	आसपास के विद्यालयों के लिए आपूर्ति किए गए डेस्क बेंच हेतु भुगतान, बालिका सशक्तिकरण अभियान के अंतर्गत खर्च एवं अन्य
2		पशु स्वास्थ्य	23.69	एकीकृत पशुधन विकास केंद्र और चारा विकास केंद्र की स्थापना के माध्यम से कृत्रिम गर्भाधान और पशु चिकित्सा सेवाएं ग्रामवासियों को प्रदान करते हुये मवेशी नस्ल सुधार कार्यक्रम
3		कला एवं संस्कृति	1.82	उर्स के दौरान किए गए डोम व्यवस्था हेतु भुगतान इतेजामिया समिति को
4		स्वास्थ्य एवं सेनीटेशन	60.24	कोरोना वायरस (COVID-19) के संक्रमण के रोकथाम हेतु सेनेटाइजर इत्यादि, कोरोना वायरस (COVID-19) के संक्रमण के रोकथाम हेतु सहयोग राशि, लॉकडाउन के दौरान जरूरतमंद को भोजन व्यवस्था हेतु राशि, कोरोना वायरस (COVID-19) के संक्रमण के रोकथाम हेतु छिड़काव इत्यादि
5		अधोसंरचना	55.23	ग्राम करों के अधूरे सामुदायिक भवन निर्माण कार्य को पूर्ण करने एवं अन्य
6		विविध	2.47	संचार इत्यादि
7		आईटीआई	28.22	आईटीआई महदा-बलौदा, जिला-जांजगीर चाम्पा डीजल मेकेनिक टूल्स हेतु भुगतान
8		व्यावसायिक प्रशिक्षण	2.53	वैलडिंग प्रशिक्षण
9		पानी	18.63	ग्राम जांजी, रांक, एवं गतौरा में स्थापित आरओ वॉटर संयंत्र एवं आसपास के ग्रामों में स्थापित वॉटर एटीएम के माध्यम से पेयजल उपलब्ध कराना एवं अन्य
कुल			329.57	

एनटीपीसी सीपत सीएसआर अंतर्गत वित्तीय वर्ष 2018-19 से 2020-21 (11 फरवरी 2021 तक) हुये खर्च का विवरण

क्र.	वित्तीय वर्ष	मद	खर्च राशि (लाख ₹)	कार्य विवरण
------	--------------	----	-------------------	-------------

क्र.	वित्तीय वर्ष	मद	खर्च राशि (लाख ₹)	कार्य विवरण
1	2019-20	शिक्षा	181.31	बालिका सशक्तिकरण अभियान के अंतर्गत 120 बालिकाओं हेतु 4 साप्ताहिक आवासीय कार्यशाला का आयोजन एवं बालिका सशक्तिकरण अभियान के अंतर्गत प्रवेशित बालिकाओं का स्कूल खर्च, हरदाडीह एवं रलिया के स्कूल में शौचालय निर्माण हेतु, गतौरा उच्चतर माध्यमिक विद्यालय परिसर में स्कूल भवन, लेब एवं शौचालय निर्माण, सीपत में 50 बिस्तर बालिका छात्रावास भवन निर्माण हेतु प्रथम किश्त, शासकीय हाई स्कूल परिसर साँठी में अतिरिक्त कक्ष निर्माण हेतु प्रथम किश्त, उड़ान योजना के अंतर्गत विशेष पिछड़ी जनजाति "बैगा" परिवार के बच्चों की शिक्षा हेतु सहयोग, शा. हाई स्कूल गतौरा में पार्किंग शेड एवं शा. मिडिल स्कूल गतौरा में अतिरिक्त कक्ष निर्माण की अंतिम किश्त, शा. हाई स्कूल बिटकुला में अहाता निर्माण हेतु अंतिम किश्त एवं अन्य
2		पशु स्वास्थ्य	123.86	एकीकृत पशुधन विकास केंद्र और चारा विकास केंद्र की स्थापना के माध्यम से कृत्रिम गर्भाधान और पशु चिकित्सा सेवाएं ग्रामवासियों को प्रदान करते हुये मवेशी नस्ल सुधार कार्यक्रम, पैरा प्रबंधन के लिए सहकारी समितियों को बेल्स मशीन हेतु
3		कला एवं संस्कृति	100	नेशनल ट्रायबल डांस फेस्टिवल 2019 के आयोजन हेतु सहयोग राशि एवं अन्य
4		स्वास्थ्य एवं सेनीटेशन	108.95	कोरोना वायरस (COVID-19) के संक्रमण के रोकथाम हेतु सहयोग राशि, साबुन वितरण, हरदाडीह एवं रलिया के स्कूल में शौचालय निर्माण हेतु, योग दिवस 2019 हेतु टी-शर्ट, स्वास्थ्य शिविर का आयोजन, धनगवां में ड्रेन कार्य एवं अन्य
5		अधोसंरचना	212.35	ग्राम धनिया में सामुदायिक भवन निर्माण कार्य, ग्राम देवरी में सामुदायिक भवन निर्माण कार्य, ग्राम दर्राभाठा में सामुदायिक भवन निर्माण का बचा हुआ कार्य, ग्राम सीपत में सामुदायिक भवन मरम्मत कार्य, ग्राम ककदा में सीसी रोड निर्माण कार्य, ग्राम महदा-बलौदा, जिला-जांजगीर चाम्पा में सोलर हाई मास्ट हेतु राशि (5.3524 लाख)*, ग्राम कौड़िया सामुदायिक भवन परिसर में आहाता निर्माण कार्य, ग्राम रलिया में 06 नग बाजार शेड एवं 02 नग पचरी निर्माण कार्य, शासकीय मदन लाल शुक्ल महाविद्यालय में सोलर पावर संयंत्र तथा सोलर हाई मास्ट- 05 नग रांक (02 नग), सुखरीपाली (01 नग), भिलाई (01 नग) एवं लुतरा (01), देवरी में सीसी रोड निर्माण
6		विविध	5.04	वृक्षारोपण हेतु ट्री गार्ड
7		आईटीआई	102.74	आईटीआई महदा-बलौदा, जिला-जांजगीर चाम्पा* में विभिन्न ट्रेडों (डीजल मेकेनिक, वेल्डर, टर्नर) के लिए उपकरण एवं अन्य अधोसंरचना कार्य

एनटीपीसी सीपत सीएसआर अंतर्गत वित्तीय वर्ष 2018-19 से 2020-21(11 फरवरी 2021 तक) हुये खर्च का विवरण

क्र.	वित्तीय वर्ष	मद	खर्च राशि (लाख ₹)	कार्य विवरण
8		खेल	31.17	9वीं सब-जूनियर बालक राष्ट्रीय हॉकी प्रतियोगिता बिलासपुर 2019 हेतु सहयोग, राज्य स्तरीय शालेय खेल प्रतियोगिता, वरिष्ठ महिला वर्ग फुटबाल प्रतियोगिता एवं कोचिंग कैंप एवं अन्य
9		व्यावसायिक प्रशिक्षण	71.63	विभिन्न व्यावसायिक प्रशिक्षण (डाटा एंट्री ऑपरेटर, मोबाइल मरम्मत, ब्युटि थेरेपिस्ट, लेदर बैग, सिलाई कढ़ाई, डीसीए / पीजीडीसीए इत्यादि) मल्टीयूटीलिटी सेन्टर गनियारी में फ्लाइ एश ब्रिक्स उत्पादन हेतु मशीन स्थापना हेतु
10		पानी	140.25	आसपास के ग्रामों में रेन वॉटर हार्वेस्टिंग कार्य, जिला कलेक्टर परिसर एवं जिला न्यायालय परिसर में पेयजल व्यवस्था, ग्राम दर्राभाठा, सीपत में पेयजल वितरण, ग्राम महदा-बलौदा, जिला-जांजगीर चाम्पा में हैंड पम्प (1.2396 लाख)*, ग्राम रलिया में 02 नग हैंड पंप, ग्राम जांजी, रांक, एवं गतौरा में स्थापित आरओ वॉटर संयंत्र एवं आसपास के ग्रामों में स्थापित वॉटर एटीएम की लायबिलिटी बूकिंग, उसमें में पेयजल व्यवस्था
		कुल	1077.3	

क्र.	वित्तीय वर्ष	मद	खर्च राशि (लाख ₹)	कार्य विवरण
1	2018-19	शिक्षा	55.77	सहयोगी ग्रामों के स्कूलों में अध्ययन सामग्री, ग्रीन बोर्ड, शासकीय महाविद्यालय मदनलाल शुक्ल में कैंटीन, 11वीं एवं 12वीं के बच्चों के लिए ऊ.मा.वि. जांजी में कोचिंग एवं कैंश कोर्स, उडान योजना के अंतर्गत विशेष पिछड़ी जनजाति "बैगा" परिवार के बच्चों की शिक्षा हेतु सहयोग एवं अन्य कार्य
2		पशु स्वास्थ्य	27.37	एकीकृत पशुधन विकास केंद्र और चारा विकास केंद्र की स्थापना के माध्यम से कृत्रिम गर्भाधान और पशु चिकित्सा सेवाएं ग्रामवासियों को प्रदान करते हुये मवेशी नस्ल सुधार कार्यक्रम
3		कला एवं संस्कृति	35.86	बिलासपुर कानिवाल, स्वीप कार्यक्रम एवं अन्य कार्य
4		स्वास्थ्य एवं सेनीटेशन	19.55	आसपास के ग्रामों में स्वास्थ्य शिविर, योग कैंप एवं अन्य
5		अधोसंरचना	175.01	ग्राम जांजी में सामुदायिक भवन, तहसील कार्यालय मस्तूरी में आहाता निमोण, सीसी रोड-कुक्दा, दर्राभाठा, उत्तरदा, सीपत सामुदायिक भवन, जांजी विद्यालय में शौचालय मरम्मत एवं नवाडीह के पानी टंकी में पाइप कनेक्शन इत्यादि
6		विविध	17.99	मिशन ग्रीन बिलासपुर अंतर्गत 'रन फॉर ग्रीन' व 'वक्षारोपण महाअभियान' एवं अन्य
7		आईटीआई	318.38	आईटीआई महदा (बलौदा) में विभिन्न ट्रेडों (डीजल मैकेनिक, वेल्डर, टर्नर) के लिए उपकरण, विद्युतिकरण, हॉस्टल अवाम अन्य अधोसंरचना कार्य

एनटीपीसी सीपत सीएसआर अंतर्गत वित्तीय वर्ष 2018-19 से 2020-21(11 फरवरी 2021 तक) हुये खर्च का विवरण

क्र.	वित्तीय वर्ष	मद	खर्च राशि (लाख ₹)	कार्य विवरण
8		खेल	40.38	विभिन्न वर्गों में राज्य स्तरीय बालिका फुटबाल प्रतियोगिताओं एवं प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन, दर्राभाठा में खेल मैदान का विकास, विद्यालयों में खेल सामग्री, राष्ट्रीय शालेय क्रीड़ा प्रतियोगिता वर्ष-2018 में पुरस्कार व्यवस्था इत्यादि
9		व्यावसायिक प्रशिक्षण	70.43	विभिन्न व्यावसायिक प्रशिक्षण (डाटा एंट्री ऑपरेटर, मोबाइल मरम्मत, ब्युटि थेरेपिस्ट, लेदर बैग, सिलाई कढ़ाई, डीसीए/पीजीडीसीए इत्यादि)
10		पानी	137.74	ग्राम दर्राभाठा में पाइप के माध्यम से पेयजल वितरण व्यवस्था, आसपास के ग्रामों में हैंड पंप, ग्रीष्म ऋतु में वॉटर टैंकर के माध्यम से पेयजल व्यवस्था, विद्यालय में क्रेडा के माध्यम से सोलर वॉटर सिस्टम एवं अन्य
		कुल	898.48	

प्रति,

अतिरिक्त कलेक्टर  
बिलासपुर (छ0ग0)

विषय :- NTPC सीपत बिलासपुर द्वारा सीएसआर मद मे दी गई राशि की उपयोगिता एवं व्यय का परीक्षण।  
दिनांक :-12-02-2021, समय :-12:00 PM  
—00—

विषयांतर्गत NTPC सीपत बिलासपुर द्वारा सीएसआर मद मे दी गई राशि की उपयोगिता एवं व्यय का परीक्षण आज दिनांक 12.02.2021 को किया गया। एनटीपीसी सीपत परियोजना के लिए भूमि अधिग्रहित/व्यपवर्तित एवं आबंटित हेतु उप तहसील सीपत क्षेत्रांतर्गत कुल 26 ग्राम शामिल है एवं एनटीपीसी सीपत के राखड़ बांध के पास स्थित/प्रभावित कुल 8 ग्राम शामिल है।

एनटीपीसी सीपत द्वारा सीएसआर मद अंतर्गत वर्ष 2018-19 से 2020-21 तक निम्नानुसार कार्य विभिन्न मद अंतर्गत किया गया है :-  
वर्ष 2018-19, 2019-20 एवं 2020-21 में विभिन्न मदों में व्यय किए गए राशि की जानकारी

क्र0	क्षेत्र	राशि (लाख में)	किए गए कार्यों का विवरण
01	शिक्षा	373.82	आसपास के विद्यालयों के लिए आपूर्ति किए गए डेस्क बेंच हेतु भुगतान, ग्रामों में अध्ययन सामग्री, ग्रीन बोर्ड, महाविद्यालय में कैंटीन, शा0हाईस्कूल जांजी में कोंचिंग एवं क्रैश कोर्स, उड़ान योजना के तहत विशेष पिछड़ी जनजाति बैगा परिवार के बच्चों की शिक्षा हेतु सहयोग व अन्य कार्य, बालिका शसवित्तकरण अभियान हेतु शौचालय निर्माण, बालिकाओं का स्कूल खर्च, गतौरा में स्कूल भवन, लैब व शौचालय, सीपत में 50 बिस्तर बालिका छात्रावास, सोठी में अति0कक्ष निर्माण व अन्य कार्य।
02	पशु स्वास्थ्य	174.92	एकीकृत पशुधन विकास केन्द्र व चारा विकास केन्द्र की स्थापना के माध्यम से कृत्रिम गर्भाधान व पशु चिकित्सा सेवाएं ग्रामवासियों को प्रदाय करते हुए मवेशी नस्ल सुधार कार्यक्रम, पैरा प्रबंधन हेतु सह0 समितियों को बेलर मशीन प्रदाय।
03	कला एवं संस्कृति	137.78	उर्स के दौरान डोन व्यवस्था हेतु भुगतान, बिलासपुर कार्निवाल, स्वीप कार्यक्रम एवं नेशनल ट्रायबल डांस फेस्टिवल 2019 के सफल आयोजन हेतु सहयोग राशि एवं अन्य।
04	स्वास्थ्य एवं सेनेटाईजेशन	188.74	कोरोना वायरस (Covid-19) के संक्रमण के रोकथाम हेतु मास्क, सेनेटाईजर, साबुन वितरण एवं छिड़काव, हरदाडीह व रलिया ग्राम में शौचालयों का निर्माण, स्वास्थ्य शिविर का आयोजन, आसपास के ग्रामों में

			स्वास्थ्य शिविर योग कैंप, लाकडाउन के दौरान जरूरतमंद को भोजन व्यवस्था हेतु राशि प्रदाय।
05	अधोसंरचना	442.59	ग्राम कर्ता के अधूरे सामुदायिक भवन निर्माण कार्य को पूर्ण करने हेतु राशि प्रदाय, जांजी व सीपत में सामुदायिक भवन, तह0 कार्यालय मस्तूरी में आहाता निर्माण, कुकदा, दर्राभाठा, उतरदा में सीसीरोड, जांजी विद्यालय में शौचालय मरम्मत कार्य व नवाडीह में पानी टंकी के पाईप कनेक्शन कार्य।
06	पेयजल व्यवस्था	296.62	आसपास के ग्रामों में रेन वाटर हार्वेस्टिंग, जिला कलेक्टर एवं जिला न्यायालय परिसर में पेयजल व्यवस्था, ग्राम दर्राभाठा/सीपत में पेयजल व्यवस्था, ग्राम रलिया में 2 नग हैंडपंप, ग्राम जांजी, रांक एवं गतौरा में स्थापित आर ओ वाटर संयंत्र एवं आसपास के ग्रामों में स्थापित वाटर एटीएम की लायबिलिटी बुकिंग एवं उर्स में पेयजल व्यवस्था।
07	खेल	71.55	9 वी सब-जूनियर बालक राष्ट्रीय हॉकी प्रतियोगिता बिलासपुर 2019 हेतु सहयोग, राज्य स्तरीय शालेय खेल प्रतियोगिता, वरिष्ठ महिला वर्ग फूटबाल प्रतियोगिता, कोचिंग कैंप व अन्य कार्य। राज्य स्तरीय बालिका फुटबाल प्रति0 एवं प्रशिक्षण कार्यक्रमों को आयोजन, दर्राभाठा में खेल मैदान का विकास, विद्यालयों में खेल सामग्री, राष्ट्रीय शालेय क्रीडा प्रतियोगिता वर्ष 2018 में पुरस्कार व्यवस्था आदि।
08	विविध	25.50	वृक्षारोपण हेतु ट्री-गार्ड, मिशन ग्रीन बिलासपुर अंतर्गत "रन फार ग्रीन व वृक्षारोपण महाअभियान व अन्य।" एवं संचार के क्षेत्र में कार्य आदि।
कुल राशि		1711.42	

उक्त 1711.42 लाख ₹0 की राशि में से एनटीपीसी सीपत परियोजना से प्रभावित ग्रामों में शिक्षा हेतु 373.82 लाख, स्वास्थ्य एवं सेनेटाइजेशन हेतु 188.74 लाख, अधोसंरचना हेतु 442.59 लाख एवं पेयजल व्यवस्था हेतु 296.62 लाख कुल राशि 1301.77 लाख ₹0 परियोजना से प्रभावित प्रत्यक्ष ग्रामों में व्यय किया गया है, शेष राशि को जिले के अन्य क्षेत्रों हेतु व्यय किया गया है। इसके अतिरिक्त मोबाईल मरम्मत, सिलाई-कढ़ाई, डीसीए/पीजीडीसीए, वेल्डिंग आदि व्यवसायों का प्रशिक्षण प्रदाय किया गया। मल्टीयूटीलिटी सेंटर गनियारी में फलाई एश ब्रिक उत्पादन हेतु मशीन स्थापना किया गया है।

उक्तानुसार जानकारी आवश्यक कार्यवाही हेतु आपकी ओर सादर प्रेषित है।

प्रभारी अधिकारी  
सी.एस.आर  
जिला बिलासपुर (छ0ग0)

प्रति,

अपर कलेक्टर  
बिलासपुर (छ.ग.)

विषय :- जॉच प्रतिवेदन बिन्दू क्रमांक 5 के संबंध में।  
संदर्भ :- कार्यालय कलेक्टर बिलासपुर के आदेश क्र./672/स्टेनों -2 /अति0 कले0/2021  
बिलासपुर दिनांक 11.02.2021

---:---

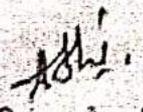
संदर्भित आदेश के पालन में दिनांक 12.02.2021 को वन विभाग की टीम एन.टी.पी.सी. सीपत क्षेत्र में छ.ग. राज्य वन विकास निगम बिलासपुर द्वारा एन.टी.पी.सी. प्रभावित क्षेत्रों में राघन वृक्षारोपण क्षेत्रों हेतु राशि उपलब्ध कराई गई थी जिसमें छ.ग. राज्य वन विकास निगम द्वारा रोपण किया गया था।

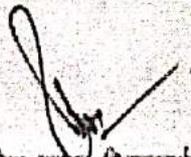
जिसमें दिनांक 12.02.2021 को निरीक्षण किया गया जिसकी स्थिति निम्नानुसार है :-

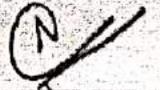
1. एन.टी.पी.सी. डिपॉजिट ब्लाक रोपण वर्ष 2018 एवं 2019 रोपण 17.00 हे. क्षेत्र जिसमें 38769 पौधों रोपित किये गये थे। रोपित पौधों का अंतराल 2x2 मी. है रोपित प्रजाति करंज, शिशु, सागौन, स्पथोडिया, पेल्टाफार्म, गुलमोहर, गंगाईमली, कनेर पीपल, सीमारोमा, सिंदूरी आदि का रोपण किया गया जिसमें वर्तमान में पौधों का जीवित प्रतिशत लगभग 89 है एवं पौधों की औसत उंचाई 4.5 मी. है, तथा छाती गोलाई 25 से 35 से.मी. है, जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (प्रदर्शी-1)
2. बनियाडीह गेट एम.जी.आर. रोपण वर्ष 2019 एन.टी.पी.सी. रेल लाईन के दोनों ओर 02 कि.मी. लंबाई में पौधों की अंतराल 2x2 मी. पौधों की संख्या 25000 नग पौधों का रोपण किया गया है। रोपण क्षेत्र में रोपित प्रजाति कहुआ, करंज, पेल्टाफार्म शिशु, गंगाईमली, नीम, झारूल, बकायन, कचनार आदि रोपित किया गया है। वर्तमान में पौधों का जीवित प्रतिशत लगभग 92 है पौधों की औसत उंचाई लगभग 2.25 मी. है, जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (प्रदर्शी-2)
3. धनिया ओवरब्रीज एन.टी.पी.सी के पास एम.जी.आर. रोपण वर्ष 2018 रेल लाईन के दोनों ओर 500 मी. लंबाई में 2x2 मी. अंतराल में 22975 पौधों का रोपण किया गया, रोपण क्षेत्र में कहुआ, करंज, शिशु, पेल्टाफार्म, गंगाईमली, नीम, कचनार आदि प्रजातियों का रोपण कराया

- गया है। उक्त रोपण क्षेत्र की स्थिति अच्छी है वर्तमान में पौधों की औसत उंचाई 3 मी है तथा जीवित पौधों का प्रतिशत लगभग 82 है जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (पृष्ठ - 3)
4. एन.टी.पी.सी. सीपत एस. डाईक एरिया वृक्षारोपण वर्ष 2019 कौड़िया में 5000 नग पौधे रोपित किये गये जिसमें 2800 नग रोड़ साईड जिरामें लोहे की ट्रीगार्ड (एक साईड) लगी हुई है रोपण तथा 2200 नग पौधे ब्लाक में लगाये गये है। रोपण क्षेत्र में शिशु, करंज, पेल्टाफार्म, गुलमोहर, कर्ना प्रजाति के पौधे का रोपण किया गया, वर्तमान में पौधों की औसत उंचाई 1.8 मी. जीवित प्रतिशत लगभग 91 पाया गया जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (पृष्ठ - 4)
  5. एन.टी.पी.सी. सीपत एस. डाईक (राक) रोपण वर्ष 2018 रोपण क्षेत्र में 2000 नग पौधों उंचाई 2 कि.मी. मार्ग के एकतरफ रोपण कराया पाया गया रोपण क्षेत्र में शिशु, करंज, गंगाईमली, नीम झारूल, सतवन आदि पौधों का रोपण किया गया। रोपण क्षेत्र में पौधों की स्थिति अच्छी पाई गयी वर्तमान में जिसकी औसत उंचाई 6.5 मी. एवं जीवित प्रतिशत लगभग 90 है जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (पृष्ठ - 5)
  6. एन.टी.पी.सी. सीपत ग्रीन बेल्ट रोपण वर्ष 2016 इस क्षेत्र में 60000 नग पौधों का रोपण 26 32 हे. में 2x2 मी. अंतराल में किया गया, जिसमें केसियासेमिया, करंज, शिशु, रीटा, आंवला, नीम, गंगाईमली, सतवन, गुलमोहर आदि प्रजाति रोपित किये गये वर्तमान में पौधों की स्थिति अच्छी पाई गई जिसकी औसत उंचाई 6 मी. एवं जीवित प्रतिशत लगभग 82 है जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (पृष्ठ - 6)

उक्त संबंध में एन.टी.पी.सी. सीपत में वन विकास निगम बिलासपुर द्वारा वर्ष 2016 से 2019 तक कराये गये वृक्षारोपणों का जांच कर जांच प्रतिवेदन एवं मौका पंचनामा सहित आपकी ओर अवलोकनार्थ सादर संप्रेषित है।

  
 अभिनंदन गौरवारी  
 परियोजना परिक्षेत्र अभि.  
 वन विकास निगम  
 बिलासपुर (छ.ग.)

  
 शुरेश कुमार विश्वकर्मा  
 वन विस्तार अधिकारी  
 अनुसंधान एवं विस्तार  
 इकाई-पथरिया

  
 अमिता गुप्ता  
 सहायक वन संरक्षक  
 अनुसंधान एवं विस्तार  
 वनमंडल बिलासपुर  
 (छ.ग.)

  
 शुरेश कुमार विश्वकर्मा  
 उपसमन्वयक  
 बिलासपुर वनमंडल  
 बिलासपुर (छ.ग.)

## कार्यालय उप वनमण्डलाधिकारी बिलासपुर उप वनमण्डल बिलासपुर (छ.ग.)

e-mail-sdfobsp@rediffmail.com

क्रमांक / ..... 366 .....

/ 2021 / बिलासपुर, दिनांक 25/02/2021

प्रति,

अपर कलेक्टर  
बिलासपुर (छ.ग.)

विषय :- जांच प्रतिवेदन बिन्दु क्रमांक 05 के संबंध में।  
संदर्भ :- आपका पत्र क्र. 672/स्टेनो-2/अति.कले./2021 बिलासपुर दिनांक 11.02.2021 एवं इस कार्यालय का पत्र क्रमांक 270 दिनांक 17.02.2021

--00--

निवेदन है कि उपरोक्त विषय में संदर्भित क्रमांक द्वारा दिये गये निर्देशानुसार माननीय एन.जी.टी. के प्रकरण क्रमांक ओ ए 459/2019 में दिनांक 27.02.2020 को पारित आदेश में संयुक्त समिति गठित कर अंतिम रिपोर्ट प्रस्तुत करने बाबत निर्देशित किया गया है।

संदर्भित आदेश के पालन में दिनांक 12.02.2021 एवं 23.02.2021 को वन विभाग की टीम एन.टी.पी.सी.सीपत क्षेत्र में छत्तीसगढ़ राज्य वन विकास निगम मण्डल प्रबंधक, कोटा परियोजना मण्डल बिलासपुर द्वारा एन.टी.पी.सी.प्रभावित क्षेत्र में सघन वृक्षारोपण वर्ष 2016, वर्ष 2018, 2019 में ग्रीन बेल्ट में पौधारोपण किया गया है जिसका संयुक्त निरीक्षण कर मौका पंचनामा लिया गया जिसकी स्थिति निम्नानुसार है :-

(1) एन.टी.पी.सी. ग्रीन बेल्ट रोपण वर्ष 2016 इस क्षेत्र में 60000 नग पौधों का रोपण 26.32 हे. में अंतराल 2×2 मीटर में किया गया है जिसमें रोपित प्रजाति केशियासेमिया, करंज, शीशू, रीठा, आवंला, नीम, गंगा इमली सतवन गुलमोहर आदि का रोपण किया गया है वर्तमान में पौधों की स्थिति अच्छी पायी गयी है जीवित प्रतिशत लगभग 82 है एवं पौधों की औसत ऊंचाई 6 मीटर है। जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (प्रदर्श-1)

(2) एन.टी.पी.सी. डिपॉजिट ब्लॉक रोपण वर्ष 2018 एवं 2019 रोपण 17.00 हे. क्षेत्र जिसमें 38769 पौधे रोपण किये गये थे रोपित पौधों का अंतराल 2×2 मीटर है रोपित प्रजाति करंज शीशू, सागौन, स्पेथोडिया, पेल्टाफार्म, गुलमोहर गंगा इमली कनेर पीपल, सीमा रोम सिंदुरी आदि का रोपण किया गया है वर्तमान में पौधों का जीवित प्रतिशत लगभग 89 है ए पौधों की औसत ऊंचाई 4.5 मीटर है तथा छाती गोलाई 25-35 से.मी. है जिसका मौका पंचनामा संलग्न है। (प्रदर्श-2)

उक्त संबंध में एन.टी.पी.सी. सीपत में छत्तीसगढ़ राज्य वन विकास निगम बिलासपुर द्वारा वर्ष 2016 से 2019 तक कराये वृक्षारोपण का जांच कर जांच प्रतिवेदन एवं मौका पंचनामा सहित पुनः आपकी ओर अवलोकनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु सादर संप्रेषित है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।



(अभिनंदन गोस्वामी)  
परियोजना परिक्षेत्र अधिकारी  
कोटा परियोजना मण्डल बिलासपुर  
वन विकास निगम बिलासपुर (छ.ग.)



(सुरेश कुमार विश्वकर्मा)  
वन विस्तार अधिकारी  
अनुसंधान एवं विस्तार  
इकाई-पथरिया



(अमिता गुप्ता)  
सहायक वन संरक्षक  
अनुसंधान एवं विस्तार वनमण्डल  
बिलासपुर (छ.ग.)



(सुनिल कुमार)  
उप वनमण्डलाधिकारी  
बिलासपुर उप वनमण्डल  
बिलासपुर (छ.ग.)

पृष्ठ-01

स्थान - NTPC ग्रीन बेल्ट रोपण-2016 नवाडीह

दिनांक - 12/02/2021

समय - 4.40 PM (लगभग)

हम फैसला अपना सच-सच पंचनामा दर्ज कराते हैं कि आज दिनांक 12/02/21 को NTPC Green Belt रोपण-2016 नवाडीह की ओर से उपवनमंडलाधिकारी श्री. सुनिल बच्चन, बिलासपुर वन मंडल एवं सुश्री भूमिला गुप्ता (ACA) अनु. विस्तार वन मंडल बिलासपुर अपने अधीनस्थ बनाधिकारियों को साथ लेकर उक्त रोपण क्षेत्र की जांच हेतु पहुंचे। उक्त रोपण - NTPC - Green Belt - नवाडीह वर्ष - 2016 में कराया गया। उक्त क्षेत्र में कुल - 60000 मग पौधे 2मी x 2मी के संवर्ण में रोपित किए गए, चारों तरफ चैन बंधु जली से घेरावरी की गई। उक्त क्षेत्र में केशिया सामिया, शीशु, करंज, राठा, आंवला, नीम, गंगा ईमली, सलवन, गुलमोहर आदि पौधों के पौधे रोपित किए गए थे।

उक्त अधिकारियों की उपस्थिति में ही श्री सुब्रह्मण्य विश्वकर्मा (वन विस्तार अधिकारी-पथरिया ईकाई) श्री अभिनंदन गोस्वामी (परियोजना परियोजना अधिकारी, वन विकास निगम बिलासपुर) मय एटापु द्वारा संमपल प्लाट 50मी x 50मी लैंगर पर रोपण क्षेत्र में जीविल पौधों के उतिष्ठल की गठना की गई। उक्त रोपण क्षेत्र में पौधे (वृक्ष) अच्छी स्थिति में पाए गए, औसल ऊंचाई - 6मी (लगभग) एवं जीविल उतिष्ठल 82% पाया गया।

यही हम पंचों का लही-सही पंचनामा है। पंचनामा पढ़कर, सुनकर हस्ताक्षर/संगुठ किया गया।

1) श्री - परमानंद सुर्यवंशी 3/0 माखिराम, उम्र-22Y (ल०) परमानंद साकिन-किशरी, धाना-मन्चुरी

2) श्री - सुधराम पटेल 3/0 जेदराम, उम्र-25Y (ल०) सुधराम साकिन-कैंडिया, धाना-सीपत

3) श्री - शैलेष कुमार सोनी (व०श०) पथरिया ईकाई अनुसंधान/विस्तार वन मंडल बिलासपुर (इ.ग.)

4) श्री - धनश्याम देवांगन 3/0 सीलराम, उम्र-36Y (ल०) साकिन-बिमियाडीह, बिलासपुर (इ.ग.)

5) श्री - किली कुमार साहु (व०श०) पथरिया ईकाई अनुसंधान/विस्तार वन मंडल बिलासपुर (इ.ग.)

Atli PRO

पंचनामा करीबरा लेख किया गया।

वन विस्तार अधिकारी अनुसंधान एवं विस्तार ईकाई - पथरिया

पंचनामा मेरे समक्ष लेख किया गया।

सहायक वन संरक्षक अनुसंधान एवं विस्तार वन मंडल

पृ. 02

स्थान - NTPC डिपॉजिट  
Block रोपण क्षेत्र-2018  
दिनांक - 12/02/2021  
समय - 12.45 PM (लगभग)

हम पंचगण अपना सच-सच पंचनामा दर्ज कराते हैं कि आज दिनांक 12/02/21 को NTPC डिपॉजिट ब्लॉक रोपण-2018 की जांच हेतु उप वन-मण्डल अधिकारी, बिलासपुर उप वनमण्डल श्री सुनिल कचन एवं अनुसंधान वन मण्डल से सहा. वन संरक्षक सुखी अमिता गुपला अपने अधीनस्थ वनाधिकारियों के साथ पहुंचे। अतः NTPC डिपॉजिट ब्लॉक रोपण वर्ष-2018 एवं 2019 में कराया गया, क्रमशः 31737 मग एवं 7032 नग, कुल योग- 38769 नग पौधे रोपित किए गए। अतः रोपण क्षेत्र में करंज, शीशु, सागौन, होंशोडिया, चेदाफर्म, गुलमोहर, गंगा ईमली, कनेर, पीपल, सीमारोमा, सिंदूरी आदि उजाड़ि के पौधे रोपित किए गए हैं। मैडि पर करिष्ठ अधिकारियों की उपस्थिति में वन क्षेत्रपाल श्री सुरेश कुमार विश्वकर्मा (वन विस्तार अधिकारी-परियोजना ईकाई, अनु. विस्तार वन मण्डल बिलासपुर), अभिनंदन गोस्वामी (परियोजना परियोजना अधिकारी, वन विस्तार विभाग बिलासपुर) एवं अन्य वनाधिकारियों द्वारा 50x50 मी. का लेम्पल प्लाट निकालकर जीवित प्रतिशत की गणना की गई। अतः रोपण क्षेत्र में पौधों की स्थिति अच्छी है, जीवित प्रतिशत 89% (लगभग) है एवं औसत उंचाई-4.5 मी. (लगभग), दाती मोलर - 25-35 से.मी. (लगभग) है।

यही हम पंचों का सच-सच पंचनामा है। पंचनामा पढ़कर सुनकर हस्ताक्षर अंगुण किया।

- ① श्री मोहन लाल निर्मल 80% हीराखाल, उम-34y (लगभग) जा. - 50x50 गुणम - कोडिया, धाना-सीपत
- ② श्री राजेन्द्र प्रसाद शर्मा 90% विश्वम्भर सिंह, उम-40y (लगभग) जा. - 50x50 गुणम - कोडिया, धाना-सीपत
- ③ श्री किरण कुमार साहू (क.स.) परियोजना ईकाई, अनु. विस्तार वन मण्डल बिलासपुर (क.स.)
- ④ श्री शैलेश कुमार सोनी (क.स.) परियोजना ईकाई, अनु. विस्तार वन मण्डल बिलासपुर (क.स.)
- ⑤ श्री रविशंकर दादोरिया (क.स.) परियोजना ईकाई, अनु. विस्तार वन मण्डल बिलासपुर (क.स.)

पंचनामा में दर्ज करा लेख किया गया।

Ashish

वन विस्तार अधिकारी  
अनुसंधान एवं परियोजना  
ईकाई - परियोजना

पंचनामा में दर्ज समझा दर्ज किया गया।

सहायक वन संरक्षक  
अनुसंधान एवं विस्तार वन मंडल

Shul  
उप वन मण्डल अधिकारी  
बिलासपुर (क.स.)

## NTPC Limited

( A Government of India Enterprise )

Sipat Super Thermal Power Project

PO Ujwal Nagar

District Bilaspur

Chhattisgarh- 495555, India

Telephone No. : 07752-246552 Fax No. : 07752-246507

### Service Purchase Order

CIN No. : L40101DL1975GOI007966

Purchase Order No. : 4000206020-185-1019 Date : 29.06.2018 ( version : 0 )

To

Vendor Code : 1035822

MANAGING DIRECTOR CG RAJYA VAN VIKAS NIGAM LIMITED

Lokash Plaza, Shankar Nagar Road

Shankar Nagar

RAIPUR

Chhattisgarh

India - 492001

**Subject:** : Tree Plantation in NTPC Land along the MGR Track.  
[LOA REF.NO.SIPAT/CS/2018-19/18062/1839128 DATED:26.06.2018]  
**NIT NO.** : Dated  
**Your Offer No.** :  
**Your Reference** : 1. Your letter No.VVN/KP/Expenditure/2018/955 dated: 19.06.2018  
**Our Reference** : LOA REF.NO.SIPAT/CS/2018-19/18062/1839128 DATED:26.06.2018

Dear Sir,

This has reference to our above mentioned NIT, Your offer and subsequent discussions. We are pleased to accept your offer opened on and confirm having awarded on you the work of Tree Plantation in NTPC Land along the MGR Track. [LOA REF.NO.SIPAT/CS/2018-19/18062/1839128 DATED:26.06.2018] of total value INR 25,258,668.76 (Rupee TWO CRORE FIFTY-TWO LAKH FIFTY-EIGHT THOUSAND SIX HUNDRED SIXTY-EIGHT POINT SEVENTY-SIX ONLY) mentioned in the scope of works, special terms & conditions, Bill of quantities etc.

The duration of the service period shall be from 27.06.2018 to 31.03.2023. Though the duration of contract shall remain same, the actual date of commencement of the contract shall be as per the direction of EIC. SHRI A.K. RAI, DGM(MGR) shall be EIC for this work.

This service purchase order along with its annexure is being issued to you in duplicate .We request you to return the duplicate copy of this service purchase order, duly signed on each page by your authorised signatory in token of your unequivocal acknowledgment of the same within 15 days from the date of this service purchase order. If no communication is received within 15 days of receipt of Purchase Order, it will be treated that order has been accepted in entirety.

We thank you for the interest shown by you in our project and the cooperation extended to us. We expect to receive your continued cooperation in future also.

Thanking You,  
For & on behalf of NTPC Limited.

[R.K. JAIN]  
SR.MANAGER(CS)

**Enclosures :**  
BILL OF QUANTITIES, SCOPE OF WORK, TERMS AND CONDITIONS

## (Bill of Quantity)

Name of Work:

Tree Plantation in NTPC Land along the MGR Track.  
[LOA REF.NO.SIPAT/CS/2018-19/18062/1839128  
DATED:26.06.2018]

SI No.	Code	Description	Unit	Quantity	Net Price	Amount	Long Text
--------	------	-------------	------	----------	-----------	--------	-----------

## Delivery/Invoicing Address:

1019 Sipat Super Thermal Power Project  
PO Ujwal Nagar District Bilaspur  
Chhattisgarh  
495555  
India  
07752-246552  
07752-246507  
Invoicing to be done on  
GST No. : 22AAACN0255D4Z5

10		Tree Plantation along MGR Track (Part-A)	AU	1.000	18,517,850.00	18,517,850.00	
----	--	---	----	-------	---------------	---------------	--

Tax: NIL Extra

10 .10		First year plantation & its maintenance	NO	22,975	365.0000	8,385.875.00	
10 .20		Second Year Maintenance	NO	22,975	140.0000	3,216.500.00	
10 .30		Third Year Maintenance	NO	22,975	131.0000	3,009.725.00	
10 .40		Fourth Year Maintenance	NO	22,975	127.0000	2,917.825.00	
10 .50		Fifth Year Maintenance	NO	22,975	43.0000	987.925.00	

TOTAL OF BOQ PART : 00010

INR 18517850.00

Amount

Other Charges

18517850.00

0.00

Net Amount on BOQ PART : 00010

INR 18517850.00

20		Fencing RCC Pole with Barbed Wire(Part-B)	AU	1.000	6,740,818.76	6,740,818.76	
----	--	--	----	-------	--------------	--------------	--

Tax: NIL Extra

20 .10		Fencing RCC Pole with barbed wire 3x3M	RMT	14,956	450.7100	6,740,818.76	
--------	--	---	-----	--------	----------	--------------	--

TOTAL OF BOQ PART : 00020

INR 6740818.76

Amount

Other Charges

6740818.76

0.00

Net Amount on BOQ PART : 00020

INR 6740818.76

Net Total Amount

INR 25,258,668.76

Less Rebate/Amount

INR 0.00

Grand Total

INR 25,258,668.76

INR TWO CRORE FIFTY-TWO LAKH FIFTY-EIGHT THOUSAND SIX HUNDRED SIXTY-EIGHT AND  
SEVENTY-SIX PAISA ONLY



**NTPC Limited**  
( A Government of India Enterprise )  
Sipat Super Thermal Power Project  
PO Ujwal Nagar  
District Bilaspur  
Chhattisgarh- 495555, India  
Telephone No. : 07752-246552 Fax No. : 07752-246507

Service Purchase Order

CIN No. : L40101DL1975GOI007966

Purchase Order No. : 4600057825-185-1019 Date : 21.09.2019

( version : 0 )

Vendor Code : 1035822

To  
MANAGING DIRECTOR CG RAJYA VAN VIKAS NIGAM LIMITED  
Lokash Plaza, Shankar Nagar Road  
Shankar Nagar  
RAIPUR  
Chhattisgarh  
India - 492001

Subject: : Tree Plantation (25000 nos), Fencing and its Maintenance for 5 Years along the MGR Track in NTPC Land on Deposit basis.  
[LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19048/P-258440/1939070 DATED:19.09.2019]

NIT NO. : 800043231 Dated

Your Offer No. :  
Your Reference : 1. Your letter Ref. #/#####/#####/#####/2019/1996 ##### 04.09.2019  
Our Reference : LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19048/P-258440/1939070 DATED:19.09.2019

Dear Sir,

This has reference to our above mentioned NIT, Your offer and subsequent discussions. We are pleased to accept your offer opened on and confirm having awarded on you the work of Tree Plantation (25000 nos), Fencing and its Maintenance for 5 Years along the MGR Track in NTPC Land on Deposit basis. [LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19048/P-258440/1939070 DATED:19.09.2019] of total value INR 42,653,263.00 (Rupee FOUR CRORE TWENTY-SIX LAKH FIFTY-THREE THOUSAND TWO HUNDRED SIXTY-THREE ONLY) mentioned in the scope of works, special terms & conditions, Bill of quantities etc.

The duration of the service period shall be from 23.09.2019 to 22.09.2024. Though the duration of contract shall remain same, the actual date of commencement of the contract shall be as per the direction of EIC. SHRI A.K. RAI, DGM(MGR) shall be EIC for this work.

This service purchase order along with its annexure is being issued to you in duplicate .We request you to return the duplicate copy of this service purchase order, duly signed on each page by your authorised signatory in token of your unequivocal acknowledgment of the same within 15 days from the date of this service purchase order. If no communication is received within 15 days of receipt of Purchase Order, it will be treated that order has been accepted in entirety.

We thank you for the interest shown by you in our project and the cooperation extended to us. We expect to receive your continued cooperation in future also.

Thanking You,  
For & on behalf of NTPC Limited.

[G.P. PATLEY]  
MANAGER(CS)

Enclosures :  
BILL OF QUANTITIES, TERMS AND CONDITIONS

Registered Office: NTPC Bhawan, Core-7, Scope Complex, Institutional Area, Lodhi Road, New Delhi-110003  
Phone No. -(011)24360100, Fax No. -(011)24361018. Website: www.ntpc.co.in

**Name of Work:****(Bill of Quantity)**

Tree Plantation (25000 nos), Fencing and its Maintenance for 5 Years along the MGR Track in NTPC Land on Deposit basis.  
[LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19048/P-258440/1939070  
DATED:19.09.2019]

Sl No.	Code	Description	Unit	Quantity	Net Price	Amount	Long Text
--------	------	-------------	------	----------	-----------	--------	-----------

**Delivery/Invoicing Address:**

1019 Sipat Super Thermal Power Project  
PO Ujwal Nagar District Bilaspur  
Chhattisgarh  
495555  
India  
07752-246552  
07752-246507  
Invoicing to be done on  
GST No. : 22AAACN0255D4Z5

10		Tree Plantation along MGR Track	AU	1.000	42,653,263.00	42,653,263.00	
----	--	---------------------------------	----	-------	---------------	---------------	--

Tax: NIL Extra

10.10		First year plantation & its maintenance	NO	25,000	382.2500	9,556,250.00	
10.20		Second Year Maintenance	NO	25,000	173.3800	4,334,500.00	
10.30		Third Year Maintenance	NO	25,000	161.7900	4,044,750.00	
10.40		Fourth Year Maintenance	NO	25,000	158.2400	3,956,000.00	
10.50		Fifth Year Maintenance	NO	25,000	82.8700	2,071,750.00	
10.60		fencing RCC pole with barbes wire 1st yr	RMT	38,040	491.3300	18,690,193.20	

TOTAL OF BOQ PART : 00010

INR 42653443.20

Discount (Value)

180.20-

**Amount****42653263.00**

Other Charges

0.00

Net Amount on BOQ PART : 00010

INR 42653263.00

Net Total Amount

INR 42,653,263.00

Less Rebate/Amount

INR 0.00

Grand Total

INR 42,653,263.00

INR FOUR CRORE TWENTY-SIX LAKH FIFTY-THREE THOUSAND TWO HUNDRED SIXTY-THREE ONLY

10



**NTPC Limited**  
( A Government of India Enterprise )  
**Sipat Super Thermal Power Project**  
PO Ujwal Nagar  
District Bilaspur  
Chhattisgarh- 495555, India  
Telephone No. : 07752-246552 Fax No. : 07752-246507

**Service Purchase Order**

CIN No. : L40101DL1975GOI007966

Purchase Order No. : 4000209233-054-1019 Date : 20.08.2018

( version : 1 Date : 22.08.2018 )

Vendor Code : 1035822

To  
MANAGING DIRECTOR CG RAJYA VAN VIKAS NIGAM LIMITED  
Lokash Plaza, Shankar Nagar Road  
Shankar Nagar  
RAIPUR  
Chhattisgarh  
India - 492001

**Subject:** : Plantation, maintenance & watch and ward including fencing of 2000 Plants in ash Dyke area for five year at NTPC Sipat.  
Version 1: Purchase Grp changed to 054.

**NIT NO.** : Dated  
**Your Offer No.** :  
**Your Reference** : Your offer letter Ref. No. VVN/KP/vyay/2017/909 dated 22.05.2017  
**Our Reference** : Ref. No. SIPAT/CS//18192

Dear Sir,

This has reference to our above mentioned NIT, Your offer and subsequent discussions. We are pleased to accept your offer opened on and confirm having awarded on you the work of Plantation, maintenance & watch and ward including fencing of 2000 Plants in ash Dyke area for five year at NTPC Sipat. Version 1: Purchase Grp changed to 054. of total value INR 4,103,991.57 (Rupee FORTY-ONE LAKH THREE THOUSAND NINE HUNDRED NINETY-ONE POINT FIFTY-SEVEN ONLY) mentioned in the scope of works, special terms & conditions, Bill of quantities etc.

The duration of the service period shall be from 14.08.2018 to 13.08.2023. Though the duration of contract shall remain same, the actual date of commencement of the contract shall be as per the direction of EIC. Sh. Shahid Nasim, Sr. Manager (AHP) shall be EIC for this work.

This service purchase order along with its annexure is being issued to you in duplicate .We request you to return the duplicate copy of this service purchase order, duly signed on each page by your authorised signatory in token of your unequivocal acknowledgment of the same within 15 days from the date of this service purchase order. If no communication is received within 15 days of receipt of Purchase Order, it will be treated that order has been accepted in entirety.

We thank you for the interest shown by you in our project and the cooperation extended to us. We expect to receive your continued cooperation in future also.

Thanking You,  
For & on behalf of NTPC Limited.

Rajeev Verma  
DGM (CS)

**Enclosures :**  
Payment Details, Terms and Conditions and Drawing as per Annexure-A.

Registered Office: NTPC Bhawan, Core-7, Scope Complex, Institutional Area, Lodhi Road, New Delhi-110003  
Phone No. -(011)24360100, Fax No. -(011)24361018. Website: www.ntpc.co.in

## Name of Work:

## (Bill of Quantity)

Plantation, maintenance & watch and ward including fencing of 2000 Plants in ash Dyke area for five year at NTPC Sipat.  
Version 1: Purchase Grp changed to 054.

1.02

जल

प्रस्त

कर



नाग,

SI No.	Code	Description	Unit	Quantity	Net Price	Amount	Long Text
--------	------	-------------	------	----------	-----------	--------	-----------

## Delivery/Invoicing Address:

1019 Sipat Super Thermal Power Project  
PO Ujwal Nagar District Bilaspur  
Chhattisgarh  
495555  
India  
07752-246552  
07752-246507  
Invoicing to be done on  
GST No. : 22AAACN0255D4Z5

10		Plantation in Ash Dyke area	AU	1.000	4,103,991.57	4,103,991.57	
----	--	-----------------------------	----	-------	--------------	--------------	--

Tax: NIL Extra

10.110		1st year plantation & maintenance	NO	2,000	401.0000	802,000.00	
10.120		Fencing RCC with Chain link 1st year	RMT	4,553	450.6900	2,051,991.57	
10.130		Second year Plantation maintenance	NO	2,000	178.0000	356,000.00	
10.140		Third year Plantation maintenance	NO	2,000	174.0000	348,000.00	
10.150		Fourth year PLANTATION maintenance	NO	2,000	172.0000	344,000.00	
10.160		Fifth year plantation maintenance	NO	2,000	101.0000	202,000.00	

TOTAL OF BOQ PART : 00010

INR 4103991.57

## Amount

4103991.57

Other Charges

0.00

Net Amount on BOQ PART : 00010

INR 4103991.57

Net Total Amount

INR 4,103,991.57

Less Rebate/Amount

INR 0.00

Grand Total

INR 4,103,991.57

INR FORTY-ONE LAKH THREE THOUSAND NINE HUNDRED NINETY-ONE AND FIFTY-SEVEN PAISA ONLY

12



# NTPC Limited

( A Government of India Enterprise )  
Sipat Super Thermal Power Project  
PO Ujwal Nagar  
District Bilaspur  
Chhattisgarh- 495555, India

Telephone No. : 07752-246552 Fax No. : 07752-246507

Service Purchase Order

CIN No. : L40101DL1975GOI007966

Purchase Order No. : 4600058009-054-1019 Date : 05.10.2019

( version : 0 )

Vendor Code : 1035822

To  
MANAGING DIRECTOR CG RAJYA VAN VIKAS NIGAM LIMITED  
Lokash Plaza, Shankar Nagar Road  
Shankar Nagar  
RAIPUR  
Chhattisgarh  
India - 492001

Subject: : Plantation, maintenance & watch and ward including fencing of 5000 plants in Ash Dyke area for five years for the year 2019-2024.  
[LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19086/P-279066/1939077 DATED:03.10.2019]

NIT NO. : 800043350 Dated

Your Offer No.  
Your Reference

- : 1. Your letter Ref. #####/#####/2019/4152 ##### 12.02.2019
- : 2. Your letter Ref. #####/#####/2019/2235 ##### 24.09.2019
- : 3. Your letter Ref. #####/#####/2019/2237 ##### 24.09.2019

Our Reference : LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19086/P-279066/1939077 DATED:03.10.2019

Dear Sir,  
This has reference to our above mentioned NIT, Your offer and subsequent discussions. We are pleased to accept your offer opened on and confirm having awarded on you the work of Plantation, maintenance & watch and ward including fencing of 5000 plants in Ash Dyke area for five years for the year 2019-2024. [LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19086/P-279066/1939077 DATED:03.10.2019] of total value INR 10,434,693.30 (Rupee ONE CRORE FOUR LAKH THIRTY-FOUR THOUSAND SIX HUNDRED NINETY-THREE POINT THIRTY ONLY) mentioned in the scope of works, special terms & conditions, Bill of quantities etc.

The duration of the service period shall be from 09.10.2019 to 08.10.2024. Though the duration of contract shall remain same, the actual date of commencement of the contract shall be as per the direction of EIC. SHAHID NASIM, SR.MANAGER (AHP) shall be EIC for this work.

This service purchase order along with its annexure is being issued to you in duplicate .We request you to return the duplicate copy of this service purchase order, duly signed on each page by your authorised signatory in token of your unequivocal acknowledgment of the same within 15 days from the date of this service purchase order. If no communication is received within 15 days of receipt of Purchase Order, it will be treated that order has been accepted in entirety.

We thank you for the interest shown by you in our project and the cooperation extended to us. We expect to receive your continued cooperation in future also.

Thanking You,  
For & on behalf of NTPC Limited.

[G. P. PATLEY]  
MANAGER(CS)

Registered Office: NTPC Bhawan, Core-7, Scope Complex, Institutional Area, Lodhi Road, New Delhi-110003  
Phone No. -(011)24360100, Fax No. -(011)24361018. Website: www.ntpc.co.in

TPC

Enclosures :

ONE OF QUANTITIES, SCOPE OF WORK, TERMS AND CONDITIONS

13

Page No. 2 / 10

14

PO No. : 4600058009

**(Bill of Quantity)**

Plantation, maintenance & watch and ward including fencing of 5000 plants in Ash Dyke area for five years for the year 2019-2024.  
[LOA REF.NO.SIPAT/CS/2019-20/19086/P-279066/1939077  
DATED:03.10.2019]

Name of Work:

SI No.	Code	Description	Unit	Quantity	Net Price	Amount	Long Text
--------	------	-------------	------	----------	-----------	--------	-----------

**Delivery/Invoicing Address:**

1019 Sipat Super Thermal Power Project  
PO Ujwal Nagar District Bilaspur  
Chhattisgarh  
495555  
India  
07752-246552  
07752-246507  
Invoicing to be done on  
GST No. : 22AAACN0255D4Z5

10		Plantation of 5000Trees in Ash Dyke area	AU	1.000	10,434,693.30	10,434,693.30	
----	--	--	----	-------	---------------	---------------	--

Tax: NIL Extra

10 .10		1st year plantation & maintenance	NO	5,000	405.2000	2,026.000.00	
10 .20		Fencing RCC with Chain link 1st year	RMT	5,110	829.0300	4,236,343.30	
10 .30		Second year Plantation maintenance	NO	5,000	229.1800	1,145,900.00	
10 .40		Third year Plantation maintenance	NO	5,000	226.3700	1,131,850.00	
10 .50		Fourth year PLANTATION maintenance	NO	5,000	158.1700	790,850.00	
10 .60		Fifth year plantation maintenance	NO	5,000			

TOTAL OF BOQ PART : 00010

INR 10434693.30

10434693.30  
0.00

Amount  
Other Charges

INR 10434693.30

Net Amount on BOQ PART : 00010

INR 10,434,693.30

Net Total Amount  
Less Rebate/Amount  
Grand Total

INR 0.00  
INR 10,434,693.30

INR ONE CRORE FOUR LAKH THIRTY-FOUR THOUSAND SIX HUNDRED NINETY-THREE AND THIRTY PAISA ONLY

[G. P. PATLEY]  
MANAGER(CS)



## NTPC Limited

( A Government of India Enterprise )

Sipat Super Thermal Power Project

PO Ujwal Nagar

District Bilaspur

Chhattisgarh- 495555, India

Telephone No. : 07752-246552 Fax No. : 07752-246507

### Service Purchase Order

CIN No. : L40101DL1975GOI007966

Purchase Order No. : 4000168564-037-1019 Date : 29.06.2016 ( version : 1 Date : 20.02.2018 )

To  
MANAGING DIRECTOR CG RAJYA VAN VIKAS NIGAM LIMITED  
Lokash Plaza, Shankar Nagar Road  
Shankar Nagar  
RAIPUR  
Chhattisgarh  
India - 492001

Vendor Code : 1035822

Subject: : Plantation of trees in green belt area sipat

Version : 1 - Created for updation of NIL GST in India Tab as per request received from execution deptt. through IOM dated : 17.02.2018.

NIT NO. : Dated  
Your Offer No. :  
Your Reference : Your offer letter dated : 21.12.2015.  
Our Reference : Sipat/CS/2016-17/16048/1667082

Dear Sir,

This has reference to our above mentioned NIT, Your offer and subsequent discussions. We are pleased to accept your offer opened on and confirm having awarded on you the work of Plantation of trees in green belt area sipat Version : 1 - Created for updation of NIL GST in India Tab as per request received from execution deptt. through IOM dated : 17.02.2018. of total value INR 22,314,000.00 (Rupee TWO CRORE TWENTY-THREE LAKH FOURTEEN THOUSAND ONLY) mentioned in the scope of works, special terms & conditions, Bill of quantities etc.

The duration of the service period shall be from 24.06.2016 to 23.06.2021. Though the duration of contract shall remain same, the actual date of commencement of the contract shall be as per the direction of EIC. Sh. Pankaj Kumar Sharma DGM(EMG) shall be EIC for this work.

This service purchase order along with its annexure is being issued to you in duplicate .We request you to return the duplicate copy of this service purchase order, duly signed on each page by your authorised signatory in token of your unequivocal acknowledgment of the same within 15 days from the date of this service purchase order. If no communication is received within 15 days of receipt of Purchase Order, it will be treated that order has been accepted in entirety.

We thank you for the interest shown by you in our project and the cooperation extended to us. We expect to receive your continued cooperation in future also.

Thanking You,  
For & on behalf of NTPC Limited.

Sh. Rajeev Verma  
DGM(CS)

Enclosures :  
Payment Details , Terms and Conditions and Drawing as per Annexure-A & B.

Registered Office: NTPC Bhawan, Core-7, Scope Complex, Institutional Area, Lodhi Road, New Delhi-110003  
Phone No. -(011)24360100, Fax No. -(011)24361018. Website: www.ntpc.co.in

16

PO No. : 4000168564

(Bill of Quantity)

Plantation of trees in green belt area sipat

Name of Work:

Version : 1 - Created for updation of NIL GST in India Tab as per request received from execution deptt. through IOM dated 17.02.2018.

SI No.	Code	Description	Unit	Quantity	Net Price	Amount	Lot
--------	------	-------------	------	----------	-----------	--------	-----

Delivery/Invoicing Address:

1019 Sipat Super Thermal Power Project  
 PO Ujwal Nagar District Bilaspur  
 Chhattisgarh  
 495555  
 India  
 07752-246552  
 07752-246507  
 Invoicing to be done on  
 GST No. : 22AAACN0255D4Z5

10		Green Belt plantation	AU	1,000	22,314,000.00	22,314,000.00	
----	--	-----------------------	----	-------	---------------	---------------	--

Tax: NIL Extra

10.10		Green belt plantation & maintenance 1st year	NO	60,000	127.0000	7,620,000.00	
10.20		Maintenance for 2nd year	NO	60,000	70.0000	4,200,000.00	
10.30		Maintenance for 3rd year	NO	60,000	70.0000	4,200,000.00	
10.40		Maintenance for 4th year	NO	60,000	53.0000	3,180,000.00	
10.50		Maintenance for 5th year	NO	60,000	30.0000	1,800,000.00	
10.60		fencing barbed wire (3x3 mtr.interval)	RMT	3,000	292.0000	876,000.00	
10.70		Maintenance of fencing 2nd year	RMT	300	321.2000	96,360.00	
10.80		Maintenance of fencing 3rd year	RMT	300	350.4000	105,120.00	
10.90		Maintenance of fencing 4th year	RMT	300	379.6000	113,880.00	
10.100		Maintenance of fencing 5th year	RMT	300	408.8000	122,640.00	

TOTAL OF BOQ PART : 00010

INR 22314000.00

Amount  
Other Charges

22314000.00  
0.00

Net Amount on BOQ PART : 00010

INR 22314000.00

Net Total Amount  
Less Rebate/Amount  
Grand Total

INR 22,314,000.00  
INR 0.00  
INR 22,314,000.00

INR TWO CRORE TWENTY-THREE LAKH FOURTEEN THOUSAND ONLY

# NTPC Limited

( A Government of India Enterprise )  
Sipat Super Thermal Power Project  
PO Ujwal Nagar  
District Bilaspur  
Chhattisgarh- 495555, India

Telephone No. : 07752-246552 Fax No. : 07752-246507

## Service Purchase Order

Purchase Order No. : 4000198487-037-1019 Date : 09.02.2018

CIN No. : L40101DL1975GOI007966

( version : 1 Date : 17.01.2019 )

To  
MANAGING DIRECTOR CG RAJYA VAN VIKAS NIGAM LIMITED  
Lokash Plaza, Shankar Nagar Road  
Shankar Nagar  
RAIPUR  
Chhattisgarh  
India - 492001

Vendor Code : 1035822

### Subject:

: Plantation of trees in green belt area of Sipat.  
[LOA Ref. No. SIPAT/CS/2017-18/17173/1737151 DATED:09.09.2017]

Note:- Version:1 PO created to incorporate a new line item 20 for watering of 15000 Plants (which is Off season plantation) in Green Belt area for the period from Dec.2018 to Feb.2019 as per approval of C/A in Pradeep at NP-22.

### NIT NO.

Your Offer No.

Your Reference

Our Reference

: Dated

: Your offer letter Ref. No. VVN/KP/vyay/2017/909 dated 22.05.2017

: LOA Ref. No. SIPAT/CS/2017-18/17173/1737151 DATED:09.09.2017

Dear Sir,

This has reference to our above mentioned NIT, Your offer and subsequent discussions. We are pleased to accept your offer opened on and confirm having awarded on you the work of Plantation of trees in green belt area of Sipat. [LOA Ref. No. SIPAT/CS/2017-18/17173/1737151 DATED:09.09.2017] Note:- Version:1 PO created to incorporate a new line item 20 for watering of 15000 Plants (which is Off season plantation) in Green Belt area for the period from Dec.2018 to Feb.2019 as per approval of C/A in Pradeep at NP-22. of total value INR 25,043,350.00 (Rupee TWO CRORE FIFTY LAKH FORTY-THREE THOUSAND THREE HUNDRED FIFTY ONLY) mentioned in the scope of works, special terms & conditions, Bill of quantities etc.

The duration of the service period shall be from 01.02.2018 to 31.01.2023. Though the duration of contract shall remain same, the actual date of commencement of the contract shall be as per the direction of EIC. Shri L.K. Kaushik, Sr. Manager (EMG) shall be EIC for this work.

This service purchase order along with its annexure is being issued to you in duplicate .We request you to return the duplicate copy of this service purchase order, duly signed on each page by your authorised signatory in token of your unequivocal acknowledgment of the same within 15 days from the date of this service purchase order. If no communication is received within 15 days of receipt of Purchase Order, it will be treated that order has been accepted in entirety.

We thank you for the interest shown by you in our project and the cooperation extended to us. We expect to receive your continued cooperation in future also.

Thanking You,  
For & on behalf of NTPC Limited.

(R K Jain)  
Sr.Manager(CS)

PO No. : 4000198487

**(Bill of Quantity)**

Plantation of trees in green belt area of Sipat.  
 [LOA Ref. No. SIPAT/CS/2017-18/17173/1737151  
 DATED:09.09.2017]

Name of Work:

Note:- Version:1 PO created to incorporate a new line item 20 for watering of 15000 Plants (which is Off season plantation) in Green Belt area for the period from Dec.2018 to Feb.2019 as per approval of C/A in Pradeep at NP-22.

SI No.	Code	Description	Unit	Quantity	Net Price	Amount	Long Text
--------	------	-------------	------	----------	-----------	--------	-----------

**Delivery/Invoicing Address:**

1019 Sipat Super Thermal Power Project  
 PO Ujwal Nagar District Bilaspur  
 Chhattisgarh  
 495555  
 India  
 07752-246552  
 07752-246507  
 Invoicing to be done on  
 GST No. : 22AAACN0255D4Z5

10		Plantation in over burdan area	AU	1.000	24,293,350.00	24,293,350.00	
----	--	--------------------------------	----	-------	---------------	---------------	--

Tax: NIL Extra

10 .10		1st year plantation & maintenance	NO	42,500	199.9200	8,496,600.00	
10 .20		Second year Plantation maintenance	NO	42,500	108.6900	4,619,325.00	
10 .30		Third year Plantation maintenance	NO	42,500	97.5900	4,147,575.00	
10 .40		Fourth year PLANTATION maintenance	NO	42,500	93.6800	3,981,400.00	
10 .50		Fifth year plantation maintenance	NO	42,500	62.1000	2,639,250.00	
10 .60		1st yearFencing RCC barbed wire 3x3 mtr	RMT	880	310.0000	272,800.00	
10 .70		2nd year maintenance(10% of total lenth)	RMT	88	341.0000	30,008.00	
10 .80		3rd year maintenance(10% of total lenth)	RMT	88	372.0000	32,736.00	
10 .90		4th year maintenance(10% of total lenth)	RMT	88	403.0000	35,464.00	
10 .100		5th year maintenance(10% of total lenth)	RMT	88	434.0000	38,192.00	

TOTAL OF BOQ PART : 00010

INR 24293350.00

Amount  
 Other Charges

24293350.00  
 0.00

Net Amount on BOQ PART : 00010

INR 24293350.00

20		Watering of 15000 Plants from Dec-18 to	AU	1.000	750,000.00	750,000.00	
----	--	---	----	-------	------------	------------	--

Tax: NIL Extra

20 .10		Watering of 15000 Plants from Dec18 to	EA	15,000	50.0000	750,000.00	
--------	--	--	----	--------	---------	------------	--

TOTAL OF BOQ PART : 00020

INR 750000.00

Amount  
 Other Charges

750000.00  
 0.00

(R K Jain)  
 Sr.Manager(CS)

Net Amount on BOQ PART :

00020

INR 750000.00

Net Total Amount

INR 25,043,350.00

Less Rebate/Amount

INR 0.00

Grand Total

INR 25,043,350.00

INR TWO CRORE FIFTY LAKH FORTY-THREE THOUSAND THREE HUNDRED FIFTY ONLY

(R K Jain)  
Sr.Manager(CS)



ANNEX L

①

## कार्यालय

### राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन, जिला स्वास्थ्य समिति, जिला-बिलासपुर (छ.ग.)

Tele-07752-266011, 417780

email: dpmunruh@nhm.gov.in

क्रमांक/एन.एच.एम./2021/1723

बिलासपुर, दिनांक 27/05/2021

प्रति,

कलेक्टर

जिला - बिलासपुर (छ.ग.)

विषय:-

एन.टी.पी.सी. सीपत क्षेत्र में रेल्वे पैगन के माध्यम से कोयला के परिवहन के कारण ग्रामीणों के स्वास्थ्य पर पड़ने वाले प्रभाव पर सिम्स बिलासपुर द्वारा किये गये अध्ययन के संबंध में।

उपरोक्त विषयांतर्गत लेख है कि सिम्स बिलासपुर द्वारा बिलासपुर एवं कोरवा जिले के दो विकासखण्डों में एम.जी.आर. ट्रेक के साथ रहने वाले 96916 जनसंख्या के मध्य अध्ययन किया गया जिसमें से 900 व्यक्तियों का चयन रैंडम सैंपलिंग के माध्यम से किया गया। उक्त अध्ययन में निम्नानुसार रिपोर्ट प्रस्तुत किया गया है-

(अ) उत्तरदाताओं के मध्य पाई गई विभिन्न स्वास्थ्य समस्याएं

1. 21.4 प्रतिशत व्यक्तियों में सांस लेने में कठिनाई।
2. 17.2 प्रतिशत व्यक्तियों में खांसी के साथ बलगम आने की शिकायत।
3. 12.1 प्रतिशत व्यक्तियों में सीने में भारीपन की शिकायत।
4. 12.3 प्रतिशत व्यक्तियों में खांसी के कारण सीने में दर्द
5. 08 प्रतिशत व्यक्तियों में असामान्य श्वास ध्वनि।
6. 7.8 प्रतिशत व्यक्तियों में रात में नींद न आने की शिकायत।

(ब) जांच उपरांत पाई गई बीमारी की जानकारी -

1. अध्ययन में शामिल 900 व्यक्तियों के स्पायरोमेट्री के माध्यम से जांच किया गया जिसमें से 19 COPD के संभावित प्रकरण पाये गये।
2. 11 व्यक्ति एक्सरे जांच के माध्यम से COPD मरीज पाये गये एवं 04 व्यक्तियों में हृदय संबंधी विकार पाया गया। शेष 04 व्यक्तियों द्वारा फालोअप जांच नहीं कराया गया।

सिम्स द्वारा दिये गये सुझाव -

1. रेल्वे ट्रेक के किनारे ग्रीन बेल्ट बनाने हेतु सुझाव दिया गया।
2. स्वास्थ्य शिविर एवं स्वास्थ्य केन्द्र के माध्यम से नियमित रूप से ग्रामीणों के स्वास्थ्य परीक्षण की व्यवस्था करना।
3. श्वसन एवं हृदय रोग की जांच एवं उपचार हेतु शासकीय अस्पताल में वार्ड विकसित कर आवश्यक उपकरण जैसे स्पायरोमीटर, नेबूलाईजर, ई.सी.जी. एवं एक्स-रे मशीन की उपलब्धता सुनिश्चित करना।

4. नियमित रूप से जागरूकता हेतु सूचना, शिक्षा एवं संचार की गतिविधियां आयोजित करना।
5. नियमित अंतराल में वायु की गुणवत्ता की निगरानी के लिए रेल्वे ट्रेक के किनारे के कुछ ग्रामों में Sentinels Site स्थापित किया जाना है जिससे निर्धारित वायु गुणवत्ता मानक प्राप्त किया जा सके।
6. रेल्वे वैगन के माध्यम से कोल परिवहन में साफ एवं सुरक्षित तकनिक का उपयोग करना।

अतः उपरोक्तानुसार सिम्स बिलासपुर द्वारा किये गये अध्ययन की जानकारी आपकी ओर सादर प्रेषित।

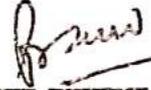
  
मुख्य चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अधिकारी  
बिलासपुर (छ.ग.)

बिलासपुर, दिनांक 22/02/2021

पृ. क्र./एन.एच.एम./2021/ 1724

प्रतिलिपि:-

1. मिशन संचालक, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन, छ.ग. की ओर सादर सूचनार्थ।
2. चिकित्सा अधीक्षक, सिम्स बिलासपुर की ओर सूचनार्थ।
3. कार्यालयीन प्रति।

  
मुख्य चिकित्सा एवं स्वास्थ्य अधिकारी  
बिलासपुर (छ.ग.)

कार्यालय कार्यपालन अभियंता,  
खारंग जल संसाधन संभाग, बिलासपुर (छ.ग.)

पत्र क्रमांक /तक./2021 /बिलासपुर दिनांक .....

प्रति,

कलेक्टर,  
जिला-बिलासपुर (छ.ग.)

विषय :- जल स्रोतों के नियमित जल प्रवाह बाबत।

संदर्भ :- आपका आदेश क्रमांक 672/स्टेनो-2/अति.कले./2021 दिनांक 11.02.21  
.....00.....

उपरोक्त संदर्भित आदेश के परिपालन में गठित समिति की द्वारा जल स्रोतों से नियमित जल प्रवाह की जांच की गई। जांच की निरीक्षण प्रतिवेदन, नहर के क्षतिग्रस्त के सुधार कार्य एवं नहर में बगैर अवरोध के सुचारु रूप से जल प्रवाह हेतु प्राक्कलन तैयार कर आवश्यक कार्यवाही हेतु सादर संप्रेषित।

सहपत्र :- उपरोक्तानुसार।

  
कार्यपालन अभियंता,  
खारंग जल संसाधन संभाग,  
बिलासपुर (छ.ग.)

(For observations as noted  
in the Investigation Report).

## निरीक्षण प्रतिवेदन

### एन.टी.पी.सी. सीपत के अन्तर्गत Drainage System का निरीक्षण

दिनांक 12.02.2021 को अतिरिक्त कलेक्टर की उपस्थिति एवं एन.टी.पी.सी. प्रबंधन के साथ संयुक्त निरीक्षण के दौरान निम्नलिखित बिन्दु पर Drainage System का उल्लेख है।

- 1- एन.टी.पी.सी. प्लांट से अतिरिक्त प्रवाह (Seepage & Over Flow) प्लांट के अंदर का वर्षाकाल में जलग्रहण क्षेत्र के प्रवाह की निकासी के लिए चैनल का निर्माण किया गया है जिसे स्थानीय नाले से जोड़कर लीलागर नदी में छोड़ा गया है। निरीक्षण के समय चैनल में प्रवाह लगभग 2 घन फीट/सेकेण्ड पाया गया जो कि साफ जल था। प्रबंधन द्वारा बताया गया कि चैनल से प्रदूषित जल प्रवाहित नहीं किया जाता है। केवल वर्षा जल का प्रवाह किया जाता है।
- 2- एन.टी.पी.सी. के अंतर्गत 3 डाईक का निर्माण किया गया है जिसमें जल सहित राख (Ash) को जलाशयों में प्रवाहित किया जाता है। वर्तमान में डाईक क्र. 2 में जल का भराव है। प्रबंधन द्वारा बताया गया कि उस जल को रिसायकिलिंग कर प्लांट में उपयोग किया जाता है। डाईक क्र. 3, ग्राम रलिया के पास स्थित है। Seepage Water एवं Water Logging के जल को व्यवस्थित रूप से प्रवाहित करने के लिए स्थानीय नाले के माध्यम से लीलागर नदी में छोड़ा जाता है। वर्तमान में एन.टी.पी.सी. द्वारा छोड़े जाने वाले जल से लीलागर नदी में कोई प्रवाह दिखाई नहीं देता।
- 3- एन.टी.पी.सी. प्लांट से खारंग नहर प्रणाली का कौड़िया शाखा नहर एवं दवन माईनर गुजरती है। दवन माईनर के आर.डी. 600 मी. से आर.डी. 765 मी. तक एन.टी.पी.सी. में नाली निर्माण करने वाली एजेंसी द्वारा क्षतिग्रस्त कर दिया गया है। क्षतिग्रस्त लायनिंग कार्य को सुधारा जाना आवश्यक है जिसकी वर्तमान लागत लगभग 8.10 लाख रुपये की होगी।
- 4- कौड़िया शाखा नहर आर.डी. 1500 मी. से आर.डी. 4440 मी. तक एन.टी.पी.सी. सीपत के टाउनशिप, संरक्षित जलाशय एवं अन्य प्रतिबंधित क्षेत्र से गुजरती है। कौड़िया शाखा नहर से ग्राम कर्रा, दवन, दर्राभाठा, कौड़िया, हरदाडीह, नवागांव एवं मुड़पार का 1610 हेक्टे. कृषि भूमि में सिंचाई होता है। टाउनशिप में रहने वाले एवं अन्य कारणों से शाखा नहर में कचरा एवं अन्य सामग्री जमा हो जाती है जिससे नहर के रुपांकित क्षमता के अनुरूप जल प्रवाह नहीं हो रहा है। बार-बार सिंचाई के समय जनप्रतिनिधियों एवं ग्रामीण कृषकों के आक्रोश का सामना करना पड़ता है। अतः सुझाव है कि आर.डी. 2850 से आर.डी. 3750 मी. तक कौड़िया शाखा नहर में R.C.C. Box Duct का निर्माण तकनीकी रूप से किये जाने से नहर के जल प्रवाह में हो रहे अवरोध को रोका जा सकता है। जिसका अनुमानित लागत रू. 162.70 लाख की होगी। जिससे सुलभ व सुचारु रूप से भविष्य में सिंचाई किया जा सकेगा। निर्माण कार्य में जो भी लागत आयेगा उसे एन.टी.पी.सी. प्रबंधन द्वारा वहन किया जाना होगा।

सहपत्र:- 1 प्राक्कलन दवन माईनर  
2 कौड़िया शाखा Duct

  
अनुविभागीय अधिकारी,  
राष्ट्रीय जल प्रबंध उपसंभाग,  
बिलासपुर (छ.ग.)

  
कार्यपालन अभियंता,  
खारंग जल संसाधन संभाग,  
बिलासपुर (छ.ग.)

पंचनामा

आज दिनांक 24/2/2021 को ग्राम पंचायत रलिया में एन.पी.पी.सी के प्रभावित ग्राम का दौरा में ग्राम के उपस्थित लोगो के द्वारा बताया गया कि सन् 2009 में एन.पी.पी.सी के द्वारा उनके राखड़ डैम के प्रभावित खेतों में फल्ले पुस्तान का मुआवजा दिया जाता है लेकिन खरिफ की फल्ले का ही मुआवजा दिया जाता है रबी की फल्ले का मुआवजा नहीं दिया जाता।

एन.पी.पी.सी द्वारा गांव के समीप एके राखड़ डैम के गांव में प्रदूषण की समस्या बन रही रहती है। गांव के किसी भी लोगो को सिहाड़ा मजदूर के रूप में अपने कंपनी में काम नहीं दिया जाता है गांव में बहुत से छोटे निहाड़

निहाड़ निहाड़ा - 1-350 एकड़ भूमि था जिसे एन.पी.पी.सी द्वारा अधिग्रहण किया गया लेकिन उनको रोजी मजदूरी के रूप में भी काम नहीं दिया जा रहा है आज इनके पास अपनी आजीविका का कोई साधन नहीं है।

गांव में उपस्थित लोगो के द्वारा बताया गया कि लगभग 100 एकड़ जमीन दलदलों हो गया

हैं। लेकिन सभी को मुआवजा नहीं दिया जाता  
 है। एन.टी.पी.सी. के द्वारा सर्वे किया जाता  
 है जिसमें दलदल के प्रभावित निवासियों को  
 दलदली क्षेत्र में फलल लगा देता है (जिसमें  
 इसको 2-4 फीट का फलल उपज) तो इसको  
 मुआवजा नहीं दिया जाता है। लेकिन दलदल  
 के कारण ही किसान को अच्छी उपज में  
 फलल नहीं हो पा रहा है।

एन.टी.पी.सी. द्वारा प्रकृति (I.E.D.)  
 ग्रैटि लाईट कार्यरत नहीं है।

② सौर ऊर्जा टारिफ मास्ट पुराना ब्याट, माता चौरा,  
 आवासीय पारा तीना खराब है। एन.टी.पी.सी. द्वारा  
 5 साल पहले लगाया गया था लेकिन बल  
 साल भर ही चल।

③ R.O. Water filter माता चौरा के पास लगाया  
 गया था लेकिन वह भी खराब है।

जो पार उपस्थित होकर पंचनामा  
 तैयार किया गया।

- ① ~~...~~
- ② शिवलाल
- ③ ...
- ④ ...
- ⑤ गंगाराम
- ⑥ मुशकंद...
- ⑦ ...

- ⑧ सोनाराम...
- ⑨ ...
- ⑩ ...
- ⑪ ...
- ⑫ ... (ALO, CECB)
- ⑬ ...

...

S.B. ...

...