Ref: GEPL/Nodal Officer/Forest-SPSP/210720 **Dated 20.07.2021**

To,

Add. Principal Chief Conservator of Forest
Cum FCA Nodal Officer,
Aranya Bhawan, Jhalana Institutional Area
Jaipur (Rajasthan)

Subject: Compliance Report of Received EDS Letter dated 01.07.2021 regarding diversion of 540.1769 ha. forest land for the development of Shahpur (2520 MW) Pumped Storage Project by M/s Greenko Energies Private Limited (Proposal No. FP/RJ/HYD/121439/2021)

Dear Sir,

With reference to above mentioned Subject, we have received the EDS Letter regarding diversion of 540.1769 ha. forest land for the development of Shahpur (2520 MW) Pumped Storage Project by M/s Greenko Energies Private Limited vide online EDS -III dated 01.07.2021.

We wish to state that we have incorporated reply to the comment and uploaded in PARIVESH (MoEF&CC) web portal and provided as **Annexure-1** for your ready reference and further processing.

Thanking you,
Yours faithfully,

For M/s **Greenko Energies Pvt. Ltd.**

N. Gopi Krishna

Greenko Energies Private Ltd.

Authorized Signatory

Encl: As above

Annexure-1

Full title of the Project	:	Construction of Shahpur (2520 MW) Pumped Storage Project by M/s Greenko Energies Private Limited, in Hanumanthkhera, Mungawali villages, G.P-Subhdhara; Baint Village, G.P-Bichi; Sahjanpur, Ballarpur Villages, G.P-Kasba Nonera; Kaloni, Shahpur Villages, G.P-Mundiyar; Tehsil-Shahbad; Baran District, Rajasthan.
Proposal no	:	**FP/RJ/HYD/121439/2021**
Date of Proposal	:	03-02-2021
Diversion Area	:	540.1769 Ha

Reply to the additional Information/Clarifications sought by Additional Principal Chief Conservator of Forests (Forest Conservation) and Nodal Officer (FCA) on dated 01.07.2021.

S. No.	EDS Observation	Reply
1	The reply to EDS does not address the points raised to the desired satisfaction. User Agency is advised to explore non forest land for the purpose of the project	It is respectfully submitted that possible locations in non-forest lands were extensively explored, but none were found to be suitable and / or viable. This is mainly because only hilly areas adjacent to rivers / reservoirs are suitable for Pumped Storage Projects (PSP) and such terrains mostly belong to forest landscape. The project proposal is in alignment with Rajasthan Wind and Hybrid Energy Policy 2019 and guideline No.22.4 in particular. It is pertinent to note that Pumped Storage Projects can be established only on such locations where there is significant level difference (or head) of about 100m or more between the upper and lower reservoirs in close proximity for the purpose of storage of water and the source of water would also need to be located adjacent to the reservoir into which water would be drawn for one-time filling. Hence it is submitted that the present project proposal falls in the category of "**site-specific**" projects and it is requested that the proposal for diversion may be favorably considered thus. Detailed justification of the project is once again given in the **Annexure-2.**

Greenko Energies Private Ltd. (seal)

N. Gopi Krishna

Date: 20/07/2021

Signature of User Agency with office seal

Place: Hyderabad

Annexure-2

Shahpur Pumped Storage Project

Detailed note on site-specific criteria of project location in Forest Land

Pumped Storage Projects (PSP) have very stringent site-specific requirements and thus can only be developed at very few specific locations. Detailed justification and reasons for selecting the present site for the proposed Shahpur PSP are given below.

Site-Specific requirements:

PSPs are site specific projects and have quite stringent requirements from Topographical, Geological, Availability of Water Source and Techno Commercial Viability points of view as detailed below.

Topographical:

PSPs require suitable topography where substantial elevation difference is available at close distance i.e., two level areas connected by steep sloping hills.

These locations with elevation difference have to be suitable to create reservoirs of required capacity.

Geological:

Geology of the area of both lower and upper reservoirs must have acceptable geology to be capable of storing water for long duration.

Availability of water Source:

The project requires water to store energy, a water source with sufficient capacity/flow to fill up the reservoir and to supply for losses during operation shall also be available in close proximity.

Techno Commercial viability:

Since these projects operate at around 80% cycle efficiency (i.e., they consume 100 units for 80 units produced) thus techno commercial suitability is also one of most important aspects of selection of these sites.

Alternatives Examined:

- Possibility was explored to locate the project near existing big reservoirs so that only one reservoir for the project needs to be constructed for the project. Wherever, other conditions were found to be suitable for setting up of the project, it was observed that areas around all such big reservoirs have been declared as protected areas (e.g. Rana Pratap Sagar, Jaismand lake, Bislapur Reservoir & Mahi Reservoir, etc.) and therefore such location were not considered.
- Possibility was explored near major rivers Mahi & Chambal (and its tributaries) and it was observed that most of the area along Chambal river is forest / protected area and some

possibilities existed only around some tributaries subject to other requirements being met, while no suitable locations are available in Mahi River area.

- Most of the hilly areas in Rajasthan have been declared as Protected Areas whereas some other locations are identified as Mining Areas, further restricting the selection of suitable sites for Pumped Storage Project.

Keeping all these in view, various locations were studied in Rajasthan and following three project locations were considered (location map enclosed **Annex 2A**),

1. Sukhpura location (Forest land 735 Ha, Non forest land 122 Ha, Total land 857 Ha)

A site was identified near Sukhpura Village in Chittorgarh Distt. Application was submitted for permission for the project at this location to MoEF&CC. But after detailed investigation, the geology of lower reservoir was found to be vulnerable wherein the strata was not found suitable. Hence, the project at this location was given up. Details of project along with location map are appended as **Annex 2B.**

2. Teekhi Khera location (Forest land 775 Ha, Non forest land 127 Ha, Total land 902 Ha)

Second Site was identified near Teekhi Khera Village in Chittorgarh Distt., but was given up during Pre-Feasibility Report (PFR) stage because of two reasons:

- Forest land requirement was very high.
- Water source was not sufficient to meet the project requirements.

Details of project along with location map are appended as **Annex 2C.**

3. Shahpur location (Forest land 540 Ha, Non forest land 250 Ha, Total land 790 Ha)

The third site identified was near Shahpur Village in Baran district. The Site was found suitable from site-specific requirements for implementation of the project.

Details of project along with location map are appended as **Annex 2D.**

Out of the three locations, Shahpur location was found most suitable and has been selected for implementation of the project.

Justification for the selection of Shahpur location:

1) The Site is close to Kuno River, which is one of the most important criteria for selection of PSP location. Kuno river has enough water flow to cater the needs of the project.

2) Area is having elevation difference of about 150m which is ideal for setting up of Pumped Storage Project. Digital Elevation Model (DEM) of the site is enclosed as **Annex 2E.**

3) No National Park, Wildlife Sanctuary, Tiger Reserve and Wildlife Conservation area is located near the Proposed Project Site. Also, there is no migratory route of wildlife identified near the proposed site.

4) The forest area required for the project has either open forest/ moderately dense forest. Therefore, loss of tree cover would be minimum. To compensate for forest losses, equal non-forest land would be provided by the User Agency to comply with Compensatory Afforestation scheme along with the payment of appropriate NPV in compliance with FCA 1980 and MoEF&CC guidelines and about 5,40,000 plants would be planted at the cost of user agency as per the CA norms. In addition, maximum number of plants would be planted at the project site wherever possible for maintaining greenery.

5) Forest land proposed for diversion is located at edge of the forest blocks, therefore forest diversion would not lead to fragmentation of forest land.

6) Proposed Site is approachable and can be connected through approach road from National Highway-76, which is located at approx. 3 km. distance from the proposed site.

7) At this location, the requirement of forest land is minimum for the construction of the project.

8) There is no public scheme is existing nor is proposed in the area proposed for the project or which is going to be affected due to the diversion of this forest land.

Other Reasons:

1. In so far as setting up of proposed project in non-forest area, creation of one or more project components in the absence / limitation of even one of the project components would be a considerable limiting factor in the successful and timely execution of the project.
2. There is no alternate (and cost-effective) technology available in the world today that could be employed for the construction of man-made reservoirs at a typical head of 100 meters or more. Even if such technologies were to exist, it is understood that it may result in a significant impact on project cost (2 to 3 times the estimated cost of the project with proposed approach), rendering sale of power generated from the project to be financially unviable, which would defeat the whole purpose of setting up of the project.
3. All existing Pumped Storage projects operational in the country and most of such projects around the world have been built on vast areas of forest land with some of them having large Forest Land - Non-Forest Land ratio with forest land requirement estimated to be 80% ~ 90% of the total land required.
4. While going through the available details of other PSPs that are either operational or under implementation across the country. It is observed that all these projects are also having substantial component of forest land (table is enclosed as **Annex 2F**), which amply clarifies that it would NOT be possible for locating Pumped Storage Projects away from forest lands because of the site-specific requirements of these type of projects.

Thus, the proposed location (Shahpur) is the most suitable site due to the available elevation difference (head) of about 150m and the areas required for the construction of the upper and lower

reservoirs are in close vicinity of natural water source (River Kuno) . Considering all aspects the project has been proposed at the present location with minimum forest land requirement by carefully planning the layout of the project.

Additional Information:

<u>Clearance from Board of Investment:</u>

Application for Customized Package has been cleared by Board of Investment chaired by Hon'ble CM of Rajasthan in its meeting held on 19.04.2021 as per the recommendation of SEC (Standing Empowered Committee) in its meeting held on 08.02.2021 chaired by the Hon'ble Chief Secretary, Govt of Rajasthan. Benefits under Customized Package for the Proposed Project are listed in **Annex 2G.**

<u>Approval from Dept. of Energy</u>

Proposed Project has been registered with RRECL (Rajasthan Renewable Energy Corporation Ltd.) on 15.01.2021. RRECL, a nodal agency for the promotion of Renewable Energy Projects in the state of Rajasthan, under Dept. of Energy, Govt. of Rajasthan, has already issued a letter addressed to the Nodal Officer, Forest Dept., Govt of Rajasthan, justifying the site selection criteria of Pumped Storage Projects of this nature, which has to be located in Forest Area on account of the specific requirements related to site specific nature of the project. A copy of communication from RRECL addressed to Addl. PCCF-cum-Nodal Officer (FCA) dt. 15.06.2021 is appended as **Annex 2H**.

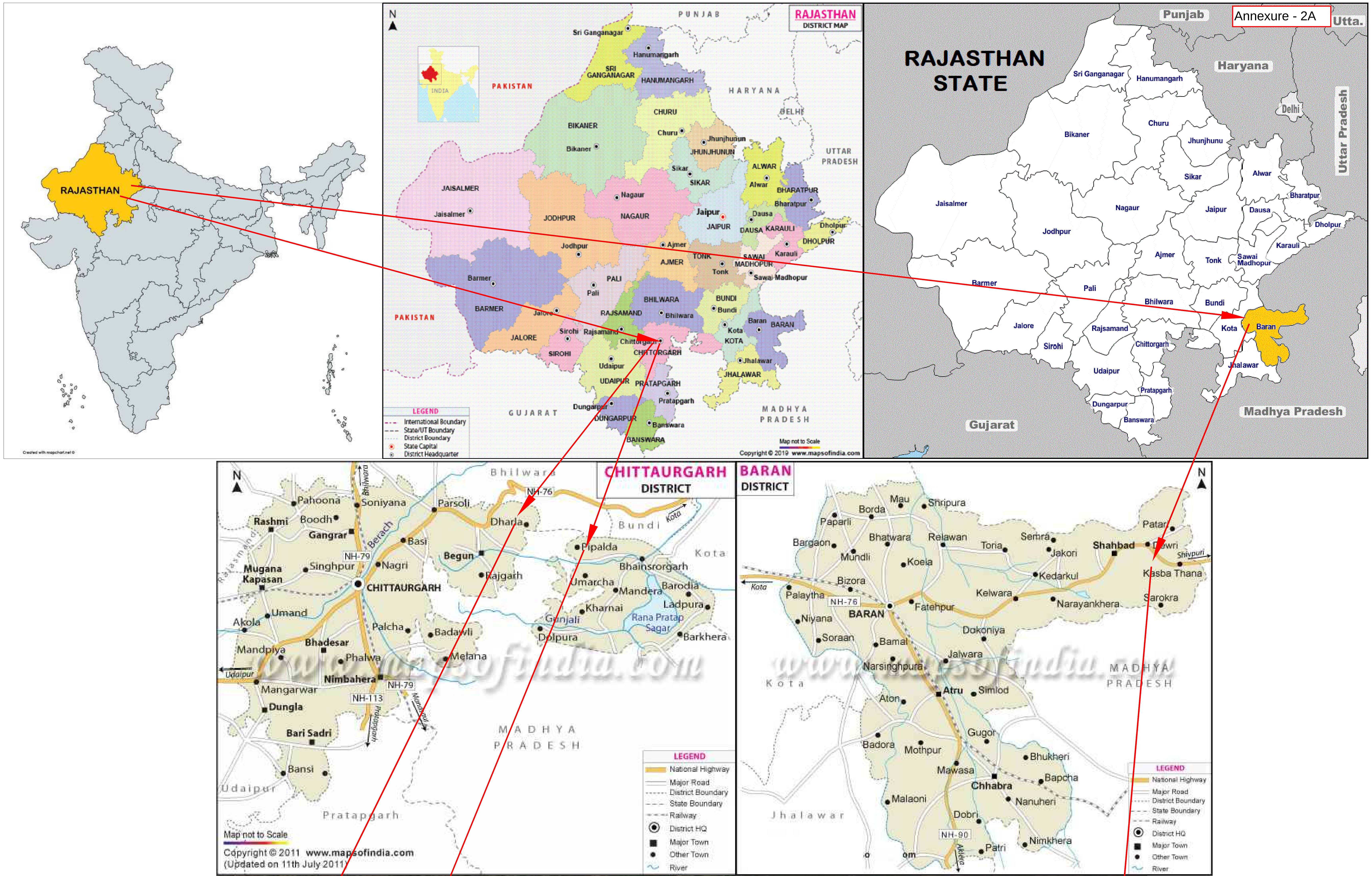
<u>Approval from Water Resources Dept. (WRD)</u>

WRD has issued in-principle approval for allocation of water for the project, which is enclosed as **Annex 2 I**.

As far as technical approval is concerned, since it is a project self-identified by Greenko Group. The proposal would be vetted by the Central Govt authority i.e., CEA / CWC at the DPR stage.

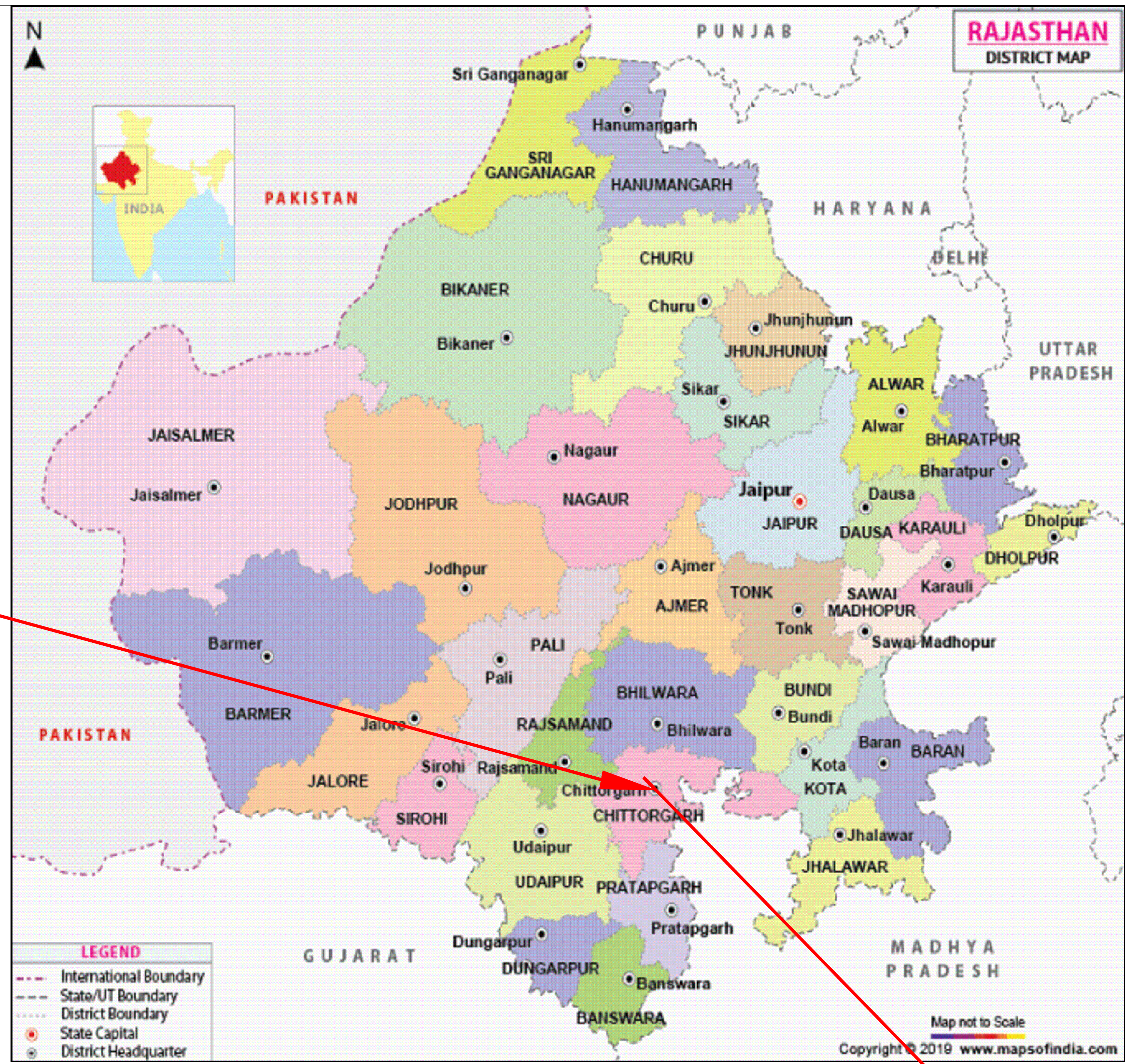
Greenko Energies Pvt. Ltd.

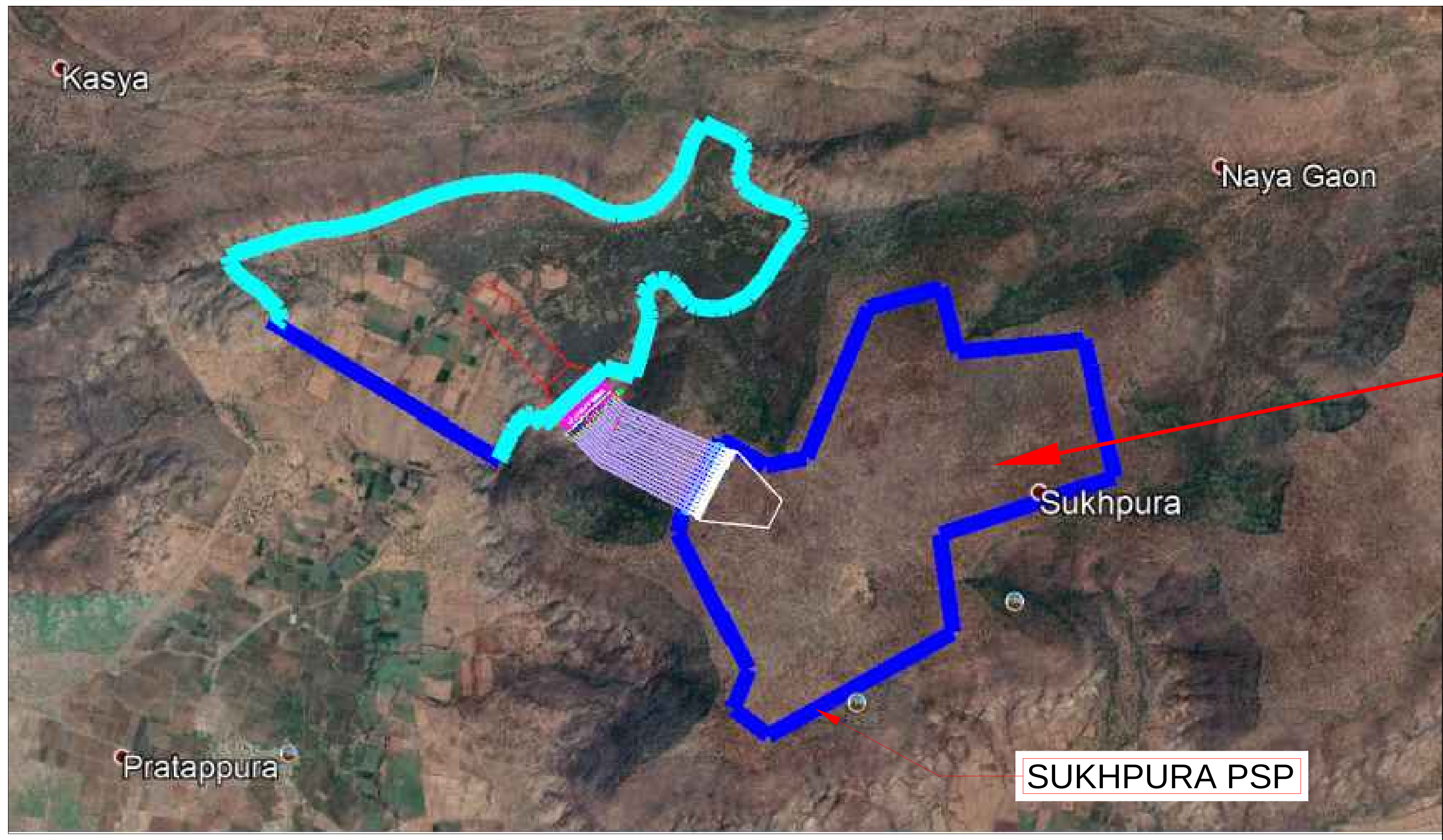
Annexure - 2A

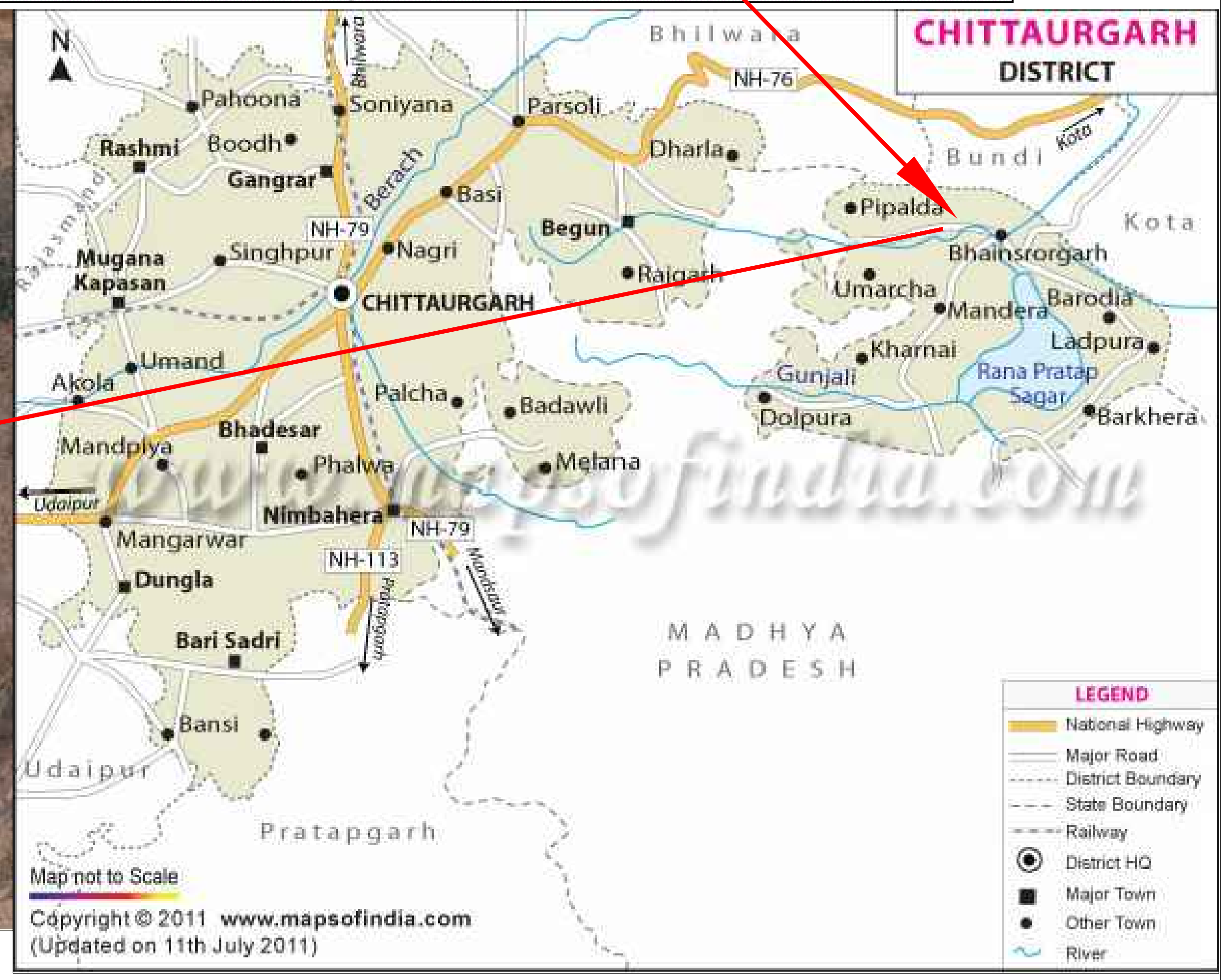


OWNER: GREENKO ENERGIES PVT. LTD				
PROJECT: SHAHPUR, SUKHPURA & TEEKHI KHERA STANDALONE PUMPED STORAGE PROJECT				
DRAWING TITLE: PROJECT LOCATION MAP				
PRINT SIZE	DATE	DRAWING NO.	REV.	SHEET NO.
A3	16.04.21	S, S & T - PSP-001	0	1 OF 1

ANNEXURE -2B







OWNER: GREENKO ENERGIES PVT. LTD				
PROJECT: SUKHPURA STANDALONE PUMPED STORAGE PROJECT				
DRAWING TITLE: PROJECT LOCATION MAP				
PRINT SIZE	DATE	DRAWING NO.	REV.	SHEET NO.
A3	16.04.21	SUKHPURA - PSP-001	0	1 OF 1

Sukhpura PSP (5040 MW) - LAND REQUIREMENT Details

S. No.	Project Components	Forest (Ha)	Non-Forest (Ha)	Total Land Area (Ha)
1	Upper Reservoir	350.09	0.00	350.09
2	Lower Reservoir	324.43	55.32	379.75
3	Approach Road to Intake, VPS	5.97	1.40	7.37
4	Adit	0.98	0.00	0.98
5	WCS, PH, TRC	54.02	0.00	54.02
6	Job Facilities Area	0.00	25.00	25.00
7	Muck Disposal area	0.00	40.00	40.00
8	Magazine	0.00	0.10	0.10
	TOTAL	**735.49**	**121.82**	**857.31**

SUKHPURA STANDALONE PUMPED STORAGE PROJECT (5040 MW)

SALIENT FEATURES OF THE PROJECT

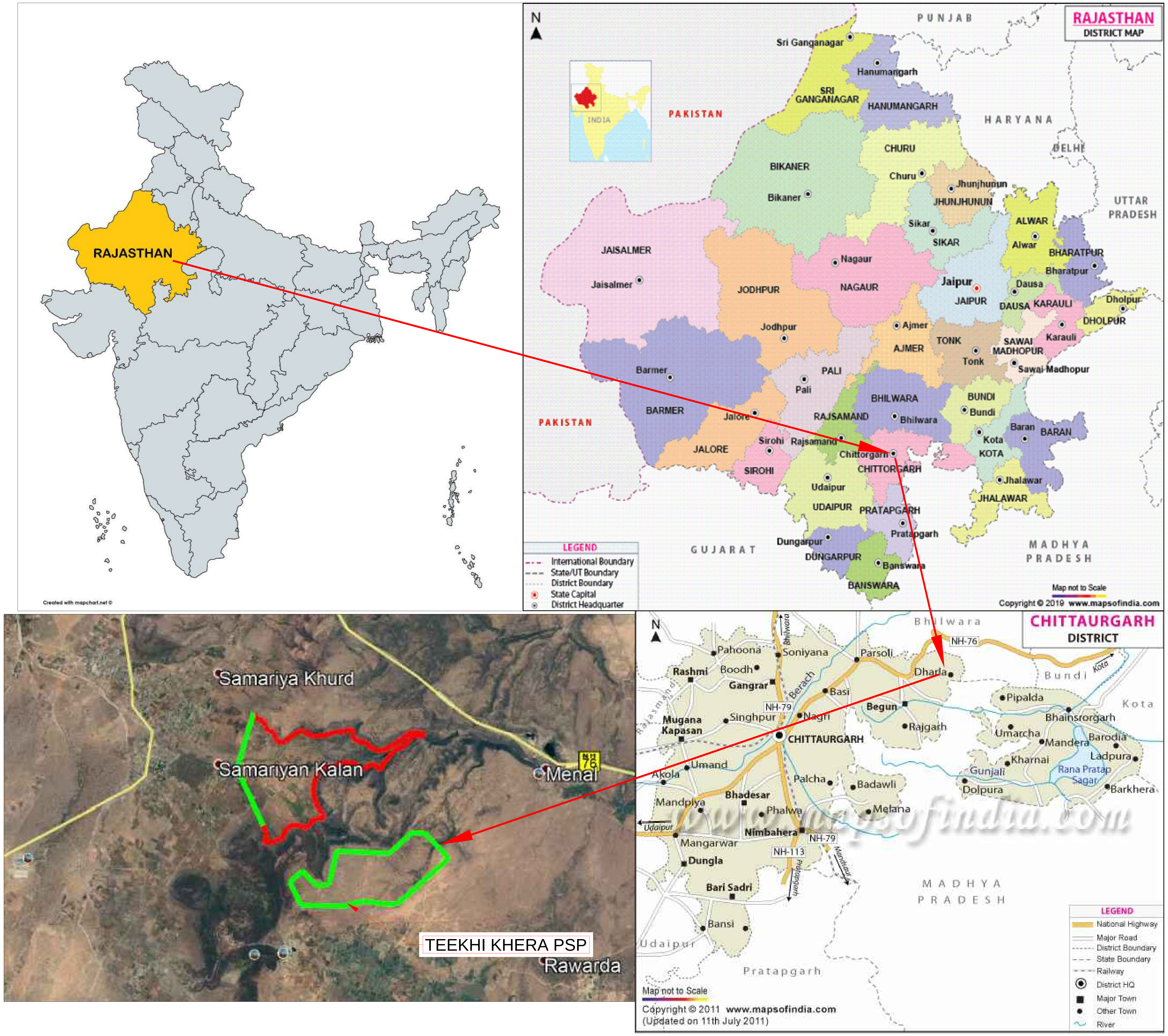
1		**NAME OF THE PROJECT**	**Sukhpura Standalone Pumped Storage Project**
2		**Location**	
	a	Country	India
	b	State	Rajasthan
	c	District	Chittorgarh
	d	Village	Sukhpura
3		**Geographical Co-Ordinates**	
	a	**Sukhpura Standalone PSP Upper Reservoir - (Now Proposed)**	
		Latitude	24° 59' 57.76" N
		Longitude	75°23'40.22"E
	b	**Sukhpura Standalone PSP Lower Reservoir - (Now Proposed)**	
		Latitude	25° 0' 15.54" N
		Longitude	75° 23' 10.24" E
4		**Access to Project Site**	
	a	Airport	Maharana Pratap Airport (6Km from Dabok)
	b	Rail head	Mandalgarh railway station
	c	Road	NH27 (Mandalgarh - Salawatiya Road)
	d	Port	Deendayal
5		**Project**	
	a	Type	Standalone Pumped Storage Project
	b	Storage Capacity	30240 MWH
	c	Rating	5040 MW

	d	Peak operation duration	6 Hours
6		**Sukhpura Upper Reservoir - (Proposed)**	
	a	Live Storage	2.43 TMC
	b	Dead Storage	0.10 TMC
	c	Gross Storage	2.53 TMC
	d	Top of Embankment	EL +610.00 m
	e	Full Reservoir level (FRL)	EL +607.00 m
	f	Min. Draw Down Level (MDDL)	EL +580.00m
	g	Type	Rock fill Embankment with central clay core
	h	Max. Height of Rockfill Embankment	40.00 m
	i	Length at the top of Rockfill Embankment	8786 m
7		**Sukhpura Lower Reservoir – (Proposed)**	
	a	Live Storage	2.43 TMC
	b	Dead Storage	0.05 TMC
	c	Gross Storage	2.48 TMC
	d	Top Bund Level (TBL)	EL +428.00 m
	e	Full Reservoir level (FRL)	EL +425.00 m
	f	Min. Draw Down Level (MDDL)	EL +395.00m
	g	Type	Rock fill Embankment with central clay core
	h	Max. Height of Rockfill Embankment	38 m
	i	Length at the top of Rockfill Embankment	1688 m
8		**Intake Structure**	
	a	Type	Diffuser Type
	b	Elevation of Intake centre line	EL +567.82 m

	c	Design Discharge of each Intake (Turbine mode)	197.68 Cumec
	d	Trash rack type	Vertical with inclination of 15°
9		**Penstock/Pressure Shafts**	
	a	Type	Circular
	b	Number of Penstock	16 Nos.
	c	Diameter of Penstock	7.0 m dia.
	d	Length of Penstock / Pressure Shaft	939 m
	e	Design Discharge of each Penstock	197.68 Cumec
10		**Powerhouse**	
	a	Type	Surface Powerhouse
	b	Centre line of Unit	EL 360.00 m
	c	Dimensions including Service Bay	L 400.00m x B 25.50 m x H 51.90 m
11		**Tail Race Outlet**	
	a	Type	Inclined
	b	No. of Outlet	16 Nos.
	c	Elevation of Outlet Centre line	EL +372.77 m
	d	Trash rack Type	Vertical with inclination of 15°
12		**Electro-Mechanical Equipment**	
	a	Pump Turbine	Francis type, vertical shaft reversible pump-turbine
	b	Total No of units	16 nos. (16 X 315 MW)
	c	Total Design Discharge (Turbine Mode)	3162.87 Cumec
	d	Turbine Capacity	315 MW
	e	Turbine Design Discharge	197.68 Cumec for each unit
	f	Rated Head in Turbine Mode	178.5 m
	g	Pump Capacity	330 MW

	h	Rated Head in Pumping Mode	189.50 m

ANNEXURE -2C



OWNER: GREENKO ENERGIES PVT. LTD				
PROJECT: TEEKHI KHERA STANDALONE PUMPED STORAGE PROJECT				
DRAWING TITLE: PROJECT LOCATION MAP				
PRINT SIZE	DATE	DRAWING NO.	REV.	SHEET NO.
A3	16.04.21	TEEKHI KHERA - PSP-001	0	1 OF 1

TEEKHI KHERA PSP (2000 MW) - LAND REQUIREMENT DETAILS				
S.No	**Project Components**	**Forest (Ha)**	**Non - Forest (Ha)**	**Total Area (Ha)**
1	Upper Reservoir	403.30	0	403.30
2	Lower Reservoir including TRC	294.70	126.65	421.35
3	WCS, PH	22.46	0	22.46
4	Approach Road including Adits And Magazine	25.00	0	25.00
5	Job Facilities Area	15.00	0	15.00
6	Muck Disposal area	15.00	0	15.00
	TOTAL	**775.46**	**126.65**	**902.11**

TEEKHI KHERA STANDALONE PUMPED STORAGE PROJECT (2000 MW)

SALIENT FEATURES OF THE PROJECT

1		**NAME OF THE PROJECT**	**Teekhi khera Standalone Pumped Storage Project**
2		**Location**	
	a	Country	India
	b	State	Rajasthan
	c	District	Chittorgarh
	d	Village	Teekhi khera
3		**Geographical Co-Ordinates**	
	a	**Teekhi khera Standalone PSP Upper Reservoir - (Now Proposed)**	
		Latitude	25° 4' 26.87" N
		Longitude	75° 8' 9.88"E
	b	**Teekhi khera Standalone PSP Lower Reservoir - (Now Proposed)**	
		Latitude	25° 5' 36.44" N
		Longitude	75° 7' 16.80" E
4		**Access to Project Site**	
	a	Airport	Maharana Pratap Airport (6Km from Dabok)
	b	Rail head	Mandalgarh railway station
	c	Road	NH27 (Menal - Salawatiya Road)
	d	Port	Deendayal
5		**Project**	
	a	Type	Standalone Pumped Storage Project
	b	Storage Capacity	16212 MWH
	c	Rating	2000 MW

	d	Peak operation duration	8.11 Hours
6		**Teekhi khera Upper Reservoir - (Proposed)**	
	a	Live Storage	1.48 TMC
	b	Dead Storage	0.37 TMC
	c	Gross Storage	1.85 TMC
	d	Top of Embankment	EL +588.00 m
	e	Full Reservoir level (FRL)	EL +585.00 m
	f	Min. Draw Down Level (MDDL)	EL +565.00m
	g	Type	Rock fill Embankment with central clay core
	h	Max. Height of Rockfill Embankment	48.00 m
	i	Length at the top of Rockfill Embankment	8424 m
	g	Top width of the Rockfill Embankment	10.0 m
7		**Teekhi khera Lower Reservoir – (Proposed)**	
	a	Live Storage	1.51 TMC
	b	Dead Storage	0.20 TMC
	c	Gross Storage	1.71 TMC
	d	Top Bund Level (TBL)	EL +426.00 m
	e	Full Reservoir level (FRL)	EL +423.00 m
	f	Min. Draw Down Level (MDDL)	EL +405.00m
	g	Type	Rock fill Embankment with central clay core
	h	Max. Height of Rockfill Embankment	31 m
	i	Length at the top of Rockfill Embankment	2526 m
8		**Intake Structure**	
	a	Type	Diffuser Type

	b	Elevation of Intake centre line	EL +552.90 m
	g	Design Discharge of each Intake (Turbine mode)	179.52 Cumec
	h	Trash rack type	Vertical with inclination of 15°
9		**Penstock/Pressure Shafts**	
	a	Type	Circular
	b	Number of Penstock	8 Nos.
	c	Diameter of Penstock	6.5 m dia.
	d	Length of Penstock / Pressure Shaft	855 m
		Design Discharge of each Penstock	179.52 Cumec
10		**Powerhouse**	
	a	Type	Surface Powerhouse
	b	Centre line of Unit	EL 375.00 m
	c	Dimensions including Service Bay	L 222.00m x B 25.50 m x H 51.90 m
11		**Tail Race Outlet**	
	a	Type	Inclined
	b	No. of Outlet	8 Nos.
	c	Elevation of Outlet Centre line	EL +367.00 m
	d	Trash rack Type	Vertical with inclination of 15°
12		**Electro Mechanical Equipment**	
	a	Pump Turbine	Francis type, vertical shaft reversible pump-turbine
	b	Total No of units	8 nos. (8 X 250 MW)
	c	Total Design Discharge (Turbine Mode)	1436.13 Cumec
	d	Turbine Capacity	250 MW
	e	Turbine Design Discharge	179.52 Cumec for each unit
	f	Rated Head in Turbine Mode	156 m

	g	Pump Capacity	289 MW
	h	Rated Head in Pumping Mode	167 m

ANNEXURE-2D

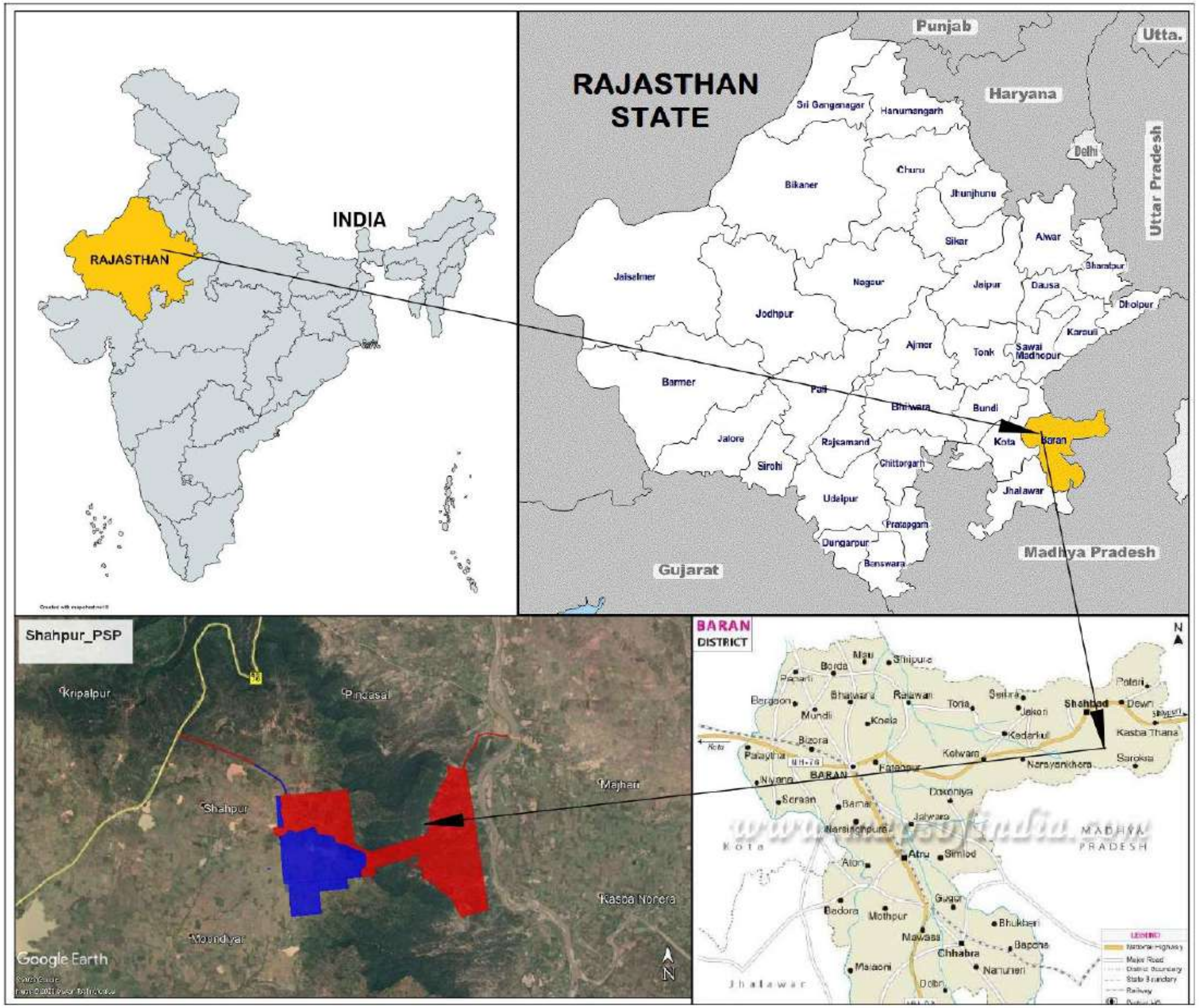
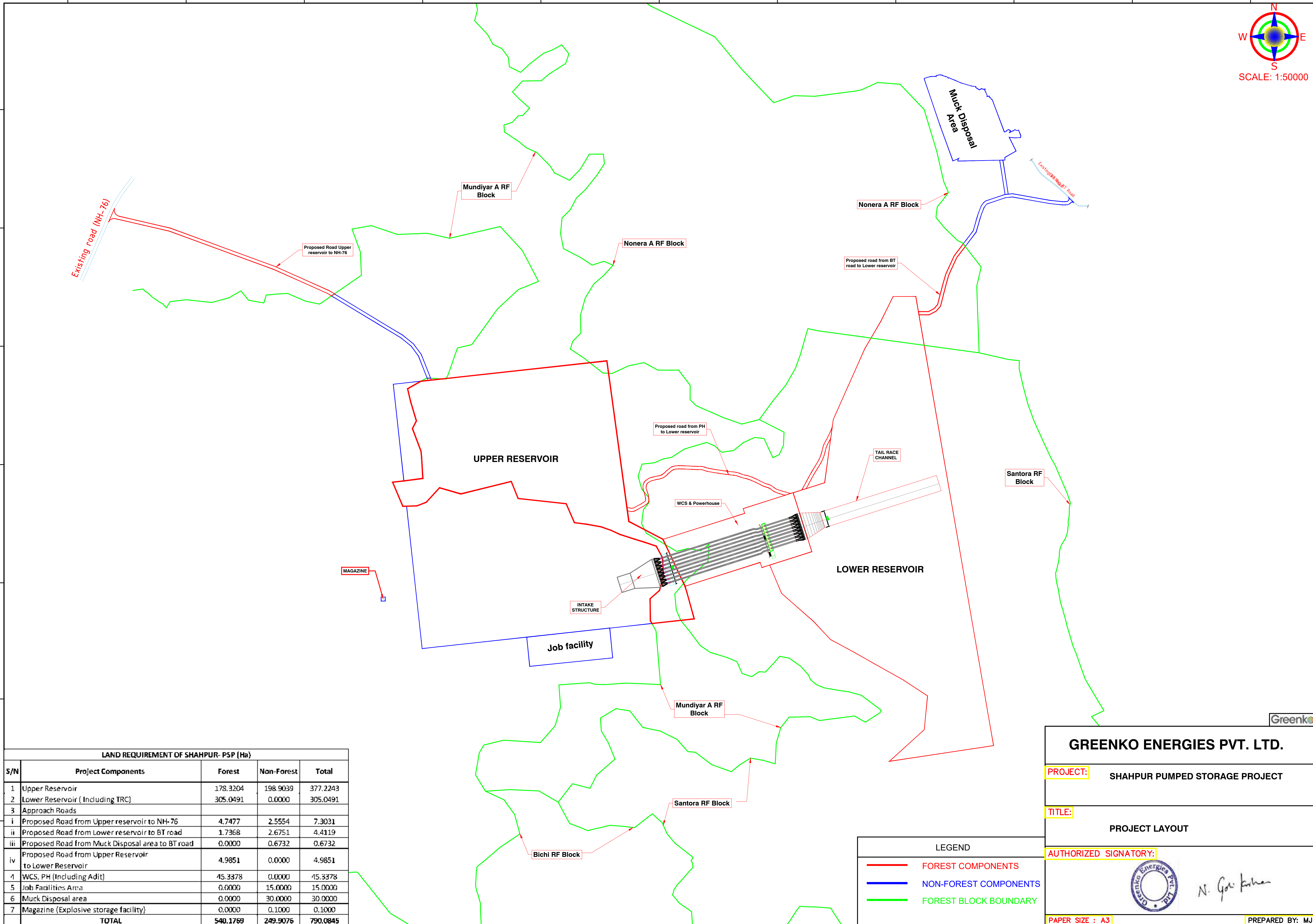


Figure: Location Map of Shahpur Pumped Storage Project

SHAHPUR PUMPED STORAGE PROJECT (2520MW)



LAND REQUIREMENT OF SHAHPUR- PSP (Ha)

S/N	Project Components	Forest	Non-Forest	Total
1	Upper Reservoir	178.3204	198.9039	377.2243
2	Lower Reservoir (Including TRC)	305.0491	0.0000	305.0491
3	Approach Roads			
i	Proposed Road from Upper reservoir to NH-76	4.7477	2.5554	7.3031
ii	Proposed Road from Lower reservoir to BT road	1.7368	2.6751	4.4119
iii	Proposed Road from Muck Disposal area to BT road	0.0000	0.6732	0.6732
iv	Proposed Road from Upper Reservoir to Lower Reservoir	4.9851	0.0000	4.9851
4	WCS, PH (Including Adit)	45.3378	0.0000	45.3378
5	Job Facilities Area	0.0000	15.0000	15.0000
6	Muck Disposal area	0.0000	30.0000	30.0000
7	Magazine (Explosive storage facility)	0.0000	0.1000	0.1000
	TOTAL	540.1769	249.9076	790.0845

GREENKO ENERGIES PVT. LTD.

PROJECT: SHAHPUR PUMPED STORAGE PROJECT

TITLE: PROJECT LAYOUT

AUTHORIZED SIGNATORY:

PAPER SIZE : A3

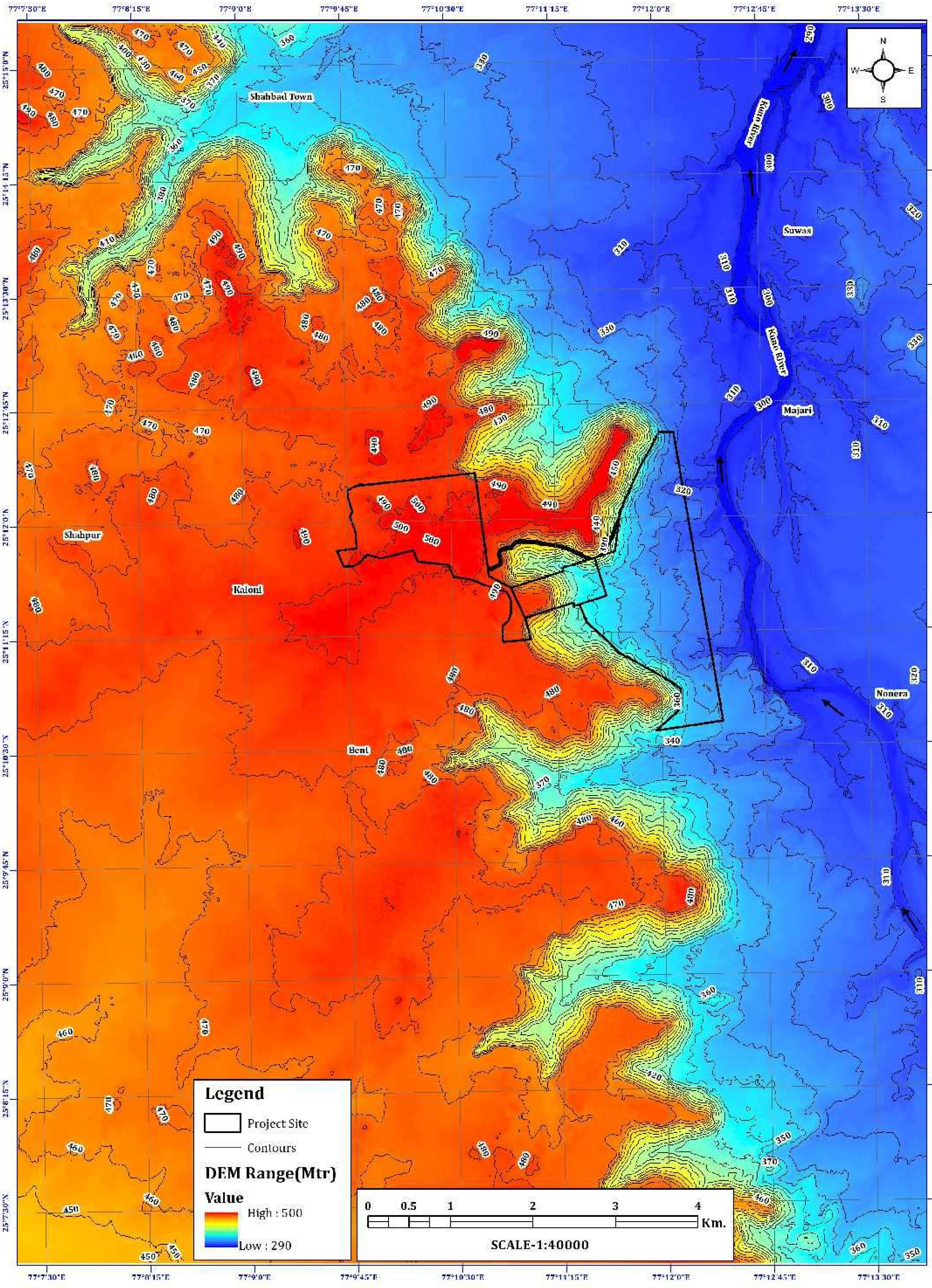
PREPARED BY: MJ

Annexure-2E

MAP SHOWING DIGITAL ELEVATION MODEL OF PROJECT SITE AND NEARBY AREA

Project Name : Construction of Shahpur (2520 MW) Pumped Storage Project by M/s Greenko Energies Private Limited

Forest Diversion Proposal No. FP/RJ/HYD/121439/2021



Annexure-2F

Land details of Mega Pumped Storage Projects under implementation

Sl No	Name of the Project	Capacity (MW)	Location	Land Requirement (Ha)				
				Forest	Private	Total	forest land/MW	Forest land/total Land
1	Turga PSP	1000	Purulia district, West Bengal **Govt Project**	234	58	292	0.234	0.801
2	Lugu pahar	1500	Bokaro district, Jharkand **Govt Project**	430	66	496	0.287	0.867
4	***Upper sileru****	1350	Andhra Pradesh **Govt Project**	380	30	410	0.281	0.927
5	Bandu Nala	900	West Bengal **Govt Project**	387	10	397	0.430	0.975
6	Pinnapuram	1200	Andhra Pradesh **Greenko Project**	365	349	714	0.304	0.511
7	***Saundatti****	1260	Karnataka **Greenko Project**	160	53	213	0.127	0.751
8	Shahpur PSP	2520	Rajasthan **Greenko Project**	540	250	790	0.214	0.684

** Only one Reservoir being constructed new*

Annexure-2G

ब्यूरो ऑफ इन्वेस्टमेन्ट प्रमोशन, राजस्थान

उद्योग भवन, तिलक मार्ग, जयपुर–302005

दूरभाषः **91-141-2227537/ 2227274/2227713/2227812/2227188**

फैक्सः **91-141-2227506** ई–मेलः **bip.raj@nic.in**

क्रमांकः बी.आई.पी / बी.ओ.आई–1 / 9204 दिनांकः 22.05.2021

कार्यवाही विवरण

राजस्थान उद्यम एकल खिडकी सामर्थ्यकारी और अनुज्ञापन (संशोधन) अधिनियम 2020 के अंतर्गत गठित बोर्ड ऑफ इन्वेस्टमेंट की माननीय मुख्यमंत्री महोदय की अध्यक्षता में दिनांक 19.04.2021 को आयोजित प्रथम बैठक का कार्यवाही विवरण सूचनार्थ एवं अग्रिम कार्यवाही हेतु संलग्न प्रेषित है।

(अर्चना सिंह)

आयुक्त, निवेश एवं अप्रवासी भारतीय

1. अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक, राजस्थान अक्षय उर्जा निगम (आर.आर.ई.सी.), अक्षय उर्जा भवन, जयपुर।
2. प्रमुख शासन सचिव, वित्त, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।
3. प्रमुख शासन सचिव, मुख्यमंत्री महोदय, राजस्थान सरकार, मुख्यमंत्री कार्यालय, सचिवालय,जयपुर।
4. प्रमुख शासन सचिव, राजस्व, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।
5. प्रमुख शासन सचिव, उर्जा, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।
6. सचिव, उद्योग, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।

प्रतिलिपि निम्न को सूचनार्थ प्रेषित हैः–

1. विशिष्ट सचिव, माननीय मुख्यमंत्री महोदय, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।
2. विशेषाधिकारी, मुख्यमंत्री महोदय, राजस्थान सरकार, मुख्यमंत्री कार्यालय, सचिवालय, जयपुर।
3. विशिष्ट सहायक, उर्जा मंत्री महोदय, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।
4. विशिष्ट सहायक, उद्योग मंत्री महोदय, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।
5. विशिष्ट सहायक, राजस्व मंत्री महोदय, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।
6. उप शासन सचिव, मुख्य सचिव, राजस्थान सरकार, सचिवालय, जयपुर।

आयुक्त, निवेश एवं अप्रवासी भारतीय

राजस्थान उद्यम एकल खिडकी सामर्थ्यकारी और अनुज्ञापन (संशोधन अधिनियम, 2020 के अंतर्गत गठित विनिधान बोर्ड (बोर्ड ऑफ इन्वेस्टमेंट) की प्रथम बैठक का कार्यवाही विवरण

राजस्थान उद्यम एकल खिडकी सामर्थ्यकारी और अनुज्ञापन (संशोधन अधिनियम, 2020 के अंतर्गत गठित विनिधान बोर्ड (बोर्ड ऑफ इन्वेस्टमेंट) की प्रथम बैठक माननीय मुख्यमंत्री महोदय की अध्यक्षता में दिनांक 19.04.2021 को आयोजित की गई। बैठक में भाग लेने वाले प्रतिभागियों की सूची अनुसंलग्न–1 पर उपलब्ध है।

सर्वप्रथम आयुक्त, निवेश एवं अप्रवासी भारतीय द्वारा विनिधान बोर्ड की संरचना एवं शक्तियों के बारें में सभी उपस्थित प्रतिभागियों को अवगत कराया गया। तत्पश्चात् ज्ञापनवार चर्चा कर बोर्ड द्वारा निम्न निर्णय प्रदान किये गए:

ज्ञापन संख्या 1 मैसर्स जे.सी.बी. इण्डिया लि.:

बोर्ड को अवगत कराया गया कि जे.सी.बी. इण्डिया लि. को राज्य में अर्थमूविंग एवं मैटेरियल हैण्डलिंग इक्विपमेंट की उत्पादन इकाई की स्थापना हेतु रिप्स–2010 के अन्तर्गत एक विशेष सुविधा पुंज आदेश दिनांक 18.07.2012 के माध्यम से प्रदान किया गया था। विशेष सुविधा पुंज की शर्तों के अन्तर्गत कम्पनी द्वारा इस आदेश के जारी होने की दिनांक से 7 वर्षों के भीतर 500 करोड़ रू. का न्यूनतम निवेश एवं 1000 व्यक्तियों को रोज़गार प्रदान किया जाना था। मई, 2014 से परियोजना का वाणिज्यिक उत्पादन प्रारम्भ किया जा चुका है। कम्पनी द्वारा इस परियोजना में जनवरी 2021 तक 868 करोड़ रू. का निवेश एवं 1053 व्यक्तियों को प्रत्यक्ष रोज़गार प्रदान किया जा चुका है।

कंपनी द्वारा एमओयू के अंतर्गत प्रदान किए गए सुविधा पुंज में जी.एस.टी प्रणाली प्रभावी होने के कारण संशोधन करने का निवेदन किया गया। उक्त प्रकरण पर अतिरिक्त मुख्य सचिव, वित्त विभाग की अध्यक्षता में गठित समिति की बैठक दिनांक 18.08.2020 में चर्चा कर निम्न अनुशंषा की गई जिस पर बोर्ड द्वारा स्वीकृति प्रदान की गई:

I. इकाई के पक्ष में जारी कस्टमाईज्ड पैकेज दिनांक 18.07.2012 में अंकित शेष शर्तों को यथावत् रखते हुए राज्य में जी.एस.टी. प्रणाली प्रभावी होने के पश्चात् इकाई को एस. जी.एस.टी. (आउटपुट टैक्स) के 100 प्रतिशत का नकद अनुदान प्रदान किया जायेगा।

II. कुल अनुदान की अधिकतम सीमा इकाई के पक्ष में जारी कस्टमाईज्ड पैकेज दिनांक 18.07.2012 में अंकित प्रावधानों के अनुसार राज्य स्तरीय छानबीन समिति द्वारा निर्धारित इकाई के पात्र निवेश (EFCI) के 75 प्रतिशत तक होगी।

ज्ञापन संख्या 2 मैसर्स सेन्ट गोबेन इण्डिया प्रा. लि.:

बैठक में उपस्थित सभी प्रतिभागियों को अवगत कराया गया कि कंपनी द्वारा राज्य में Flat Glass and allied product के विनिर्माण एवं बिक्री के उद्देश्य से, World Glass Complex की स्थापना किए जाने हेतु इकाई को विशेष वित्तीय सुविधाएं प्रदान करने के लिए राज्य सरकार एवं इकाई के मध्य दिनांक 19.08.2008 को सहमति पत्र (MoU) निष्पादित किया गया था। कम्पनी द्वारा कहरानी इण्डस्ट्रियल एरिया, भिवाड़ी विस्तार, जिला अलवर में World Glass Complex की स्थापना की गई है जिसका वाणिज्यिक उत्पादन मार्च 2014 को आरंभ किया जा चुका है। कम्पनी द्वारा दिसम्बर 2020 तक इस परियोजना में लगभग 1168 करोड़ रू. का निवेश एवं 1098 व्यक्तियों को प्रत्यक्ष एवं अप्रत्यक्ष रूप से रोज़गार प्रदान किया जा चुका है।

कंपनी द्वारा अवगत किया गया कि जी.एस.टी प्रणाली लागू होने के कारण संशोधित आदेश दिनांक 30.10.2018 जारी होने के पश्चात देय कुल अनुदान की मात्रा तुलनात्मक रुप से काफी कम हो गई है, अतः एमओयू के clause 3.17 अनुसार कार्यवाही हेतु निवेदन किया गया है। उक्त प्रकरण पर अतिरिक्त मुख्य सचिव, वित्त विभाग की अध्यक्षता में गठित समिति की बैठक दिनांक 18.08.2020 में चर्चा कर निम्न अनुशंषा की गई जिस पर बोर्ड द्वारा निम्न स्वीकृति प्रदान की गई:

I. राज्य सरकार के आदेश क्रमांक एफ5.(40)/उद्योग/1/2015 दिनांक 30.10.2018 में अंकित शेष शर्तों को यथावत् रखते हुए इकाई को देय नकद अनुदान के लाभ को राज्य सरकार के आदेश दिनांक 30.10.2018 में निर्धारित समयावधि समाप्त होने की तिथि से अतिरिक्त 8 वर्ष तक अथवा देय अनुदान की अधिकतम सीमा तक, जो भी पूर्व में हो, प्रदान किया जायेगा।

II. इकाई को देय कुल अनुदान की अधिकतम सीमा राज्य स्तरीय छानबीन समिति द्वारा निर्धारित इकाई के पात्र निवेश (EFCI) के 1/6 हिस्से तक होगी।

ज्ञापन संख्या 3 कजारिया सिरेमिक्स लिमिटेडः

परियोजना के संबंध में बोर्ड को सूचित किया गया कि कम्पनी को मालूताना, थानागाजी में पॉलिश्ड विट्रिफाईड टाईल्स की नई परियोजना हेतु आदेश दिनांक 12.05.2016 के माध्यम

से रिप्स–2014 के अन्तर्गत विशेष सुविधा पुंज प्रदान किया गया था। कंपनी द्वारा अब तक कुल 171 करोड रू. का निवेश एवं 517 व्यक्तियों को रोजगार प्रदान किया जा चुका है।

कंपनी द्वारा यह भी सूचित किया गया है कि उक्त परियोजना हेतु रिप्स 2014 के अंतर्गत कोई भी लाभ नहीं लिया गया है। यह भी अवगत कराया गया कि प्रकरण राज्य सशक्त समिति की दिनांक 08.02.2021 को आयोजित 33वीं बैठक में प्रस्तुत किया गया था जिसमें कम्पनी द्वारा रिप्स–2014 के अन्तर्गत उपलब्ध विशेष सुविधा पुंज हेतु मापदंड पूरा करना मानते हुए, राज्य सशक्त समिति द्वारा द्वितीय चरण की शर्तों (जो कि न्यूनतम निवेश एवं न्यूनतम रोज़गार से संबंधित हैं) तथा विशेष सुविधापुंज में निम्नलिखित संशोधन हेतु अनुशंषा की गई जिस पर बोर्ड की स्वीकृति प्रदान की गई:

I. इकाई द्वारा 31.03.2021 तक 50 करोड़ रू. का निवेश किया जायेगा जिसमें से इकाई द्वारा 35 करोड़ रू. का निवेश पहले ही किया जा चुका है।

विशेष सुविधा पुंज में निम्नलिखित संशोधन किया जायेगा :

II. विद्युत कर में 10 वर्ष के लिए 50 प्रतिशत की छूट के स्थान पर 100 प्रतिशत की छूट 10 वर्षों के लिये देय।

III. अन्य सभी लाभ रिप्स–2014 के अन्तर्गत पूर्व में अनुमोदित मूल विशेष सुविधा पुंज के अनुसार देय ।

ज्ञापन संख्या 4 कजारिया बाथवेयर प्रा. लि.:

बोर्ड को सूचित किया गया कि कम्पनी को गेलपुर, अलवर में बाथ फिंटिग्स की नई परियोजना स्थापित करने हेतु आदेश दिनांक 12.05.2016 के माध्यम से रिप्स–2014 के अन्तर्गत विशेष सुविधा पुंज प्रदान किया गया था । तत्पश्चात्, दिनांक 29.11.2016 को विशेष सुविधा पुंज आदेश में संशोधन किया गया। कंपनी द्वारा अब तक कुल 44.88 करोड रू. का निवेश एवं 415 व्यक्तियों को रोजगार प्रदान किया जा चुका है।

कंपनी द्वारा यह भी सूचित किया गया है कि उक्त परियोजना हेतु रिप्स 2014 के अंतर्गत कोई भी लाभ नहीं लिया गया है। कंपनी द्वारा विशेष सुविधा पुंज के आदेश में संशोधन हेतु निवेदन किया गया। इस संबंध में राज्य सशक्त समिति की दिनांक 08.02.2021 को आयोजित 33वीं बैठक में विशेष सुविधा पुंज में निम्नलिखित संशोधनों की अनुशंषा की गई जिस पर बोर्ड द्वारा अपनी स्वीकृति दी गई:

I. विद्युत कर में 50 प्रतिशत की छूट 10 वर्षों के स्थान पर 100 प्रतिशत की छूट 10 वर्षों के लिये देय।

II. अन्य सभी लाभ रिप्स–2014 के अन्तर्गत पूर्व में अनुमोदित मूल विशेष सुविधा पुंज के अनुसार देय ।

ज्ञापन संख्या 5 मैसर्स हेमधा मेडीरिर्सोसेजः

बोर्ड को सूचित किया गया कि कंपनी द्वारा 150 सीट्स का मेडीकल कॉलेज एवं 750 बेड का मल्टीस्पेशिलिटी अस्पताल किशनगढ, अजमेर में दो चरणों में स्थापित किया जाना प्रस्तावित है जिसके अंतर्गत लगभग 270 करोड रू. का निवेश एवं 1000 व्यक्तियों को प्रत्यक्ष एवं अप्रत्यक्ष रोजगार प्रदान किया जाना भी प्रस्तावित है। परियोजना को रिप्स 2014 के अंतर्गत विशेष सुविधा पुंज प्रदान किया गया था एवं रिप्स 2014 के अंतर्गत भूमि रूपांतरण दर में 50 प्रतिशत की छूट हेतु पात्रता प्रमाण पत्र भी जारी किया गया था। परन्तु कंपनी द्वारा उक्त लाभ का उपयोग भूमि हेतु पट्टा जारी नहीं होने के कारण नहीं किया जा सका। अतः कंपनी द्वारा रिप्स 2014 के अंतर्गत जारी विशेष सुविधा पुंज के स्थान पर रिप्स 2019 के अंतर्गत सामान्य लाभ प्रदान करने हेतु निवेदन किया गया है।

राज्य सशक्त समिति की दिनांक 03.09.2020 को आयोजित 32वीं बैठक में रिप्स 2019 के क्लॉज 3.3 के अनुसार कंपनी को पूर्व में स्वीकृत विशेष सुविधा पुंज के स्थान पर रिप्स 2019 के सामान्य लाभ स्वीकृत किए जाने की अनुशंषा की गई। परन्तु परियोजना को रिप्स 2014 के अंतर्गत सुविधा पुंज प्रदान किए जाने हेतु मंत्रिमण्डल आज्ञा क्रमांक 72/2016 दिनांक 28.04.2016 जारी की गई थी जिसे प्रत्याहरित (Withdraw) करने के पश्चात् ही रिप्स 2019 के सामान्य लाभ प्रदान किए जा सकेगें।

बैठक में बोर्ड द्वारा सुविधा पुंज हेतु जारी मंत्रिमण्डल आज्ञा क्रमांक 72/2016 दिनांक 28.04.2016 को प्रत्याहरित (Withdraw) कर परियोजना को रिप्स–2019 के सामान्य लाभ दिये जाने का निर्णय लिया गया।

ज्ञापन संख्या 6 सहस्रा सेमीकंडक्टर्स प्राइवेट लिमिटेडः

बैठक में यह अवगत कराया गया कि कंपनी के द्वारा ELCINA इलेक्ट्रॉनिक विनिर्माण क्लस्टर, RIICO सलारपुर औद्योगिक क्षेत्र, भिवाड़ी, राजस्थान में ATMP (Assembly, Testing, Marking & Packaging) (असेंबली, टेस्टिंग, मार्किंग और पैकेजिंग) की विनिर्माण इकाई को स्थापित करना प्रस्तावित है। उक्त विनिर्माण इकाई में 140 करोड़ रुपये का निवेश

तथा 500 व्यक्तियों के लिये रोजगार का सृजन चरणबद्ध तरीके से किया जाना प्रस्तावित है। दिनांक 08.02.2021 को आयोजित राज्य सशक्त समिति की 33वीं बैठक में परियोजना को सुविधा पुंज प्रदान करने की अनुशंषा की गई।

बैठक में चर्चा कर सहस्रा सेमीकंडक्टर्स प्राइवेट लिमिटेड द्वारा ATMP (Assembly, Testing, Marking & Packaging) (असेंबली, टेस्टिंग, मार्किंग और पैकेजिंग) की विनिर्माण इकाई को सशक्त समिति की अनुशंषा अनुसार विशेष सुविधा पुंज के रूप में निम्न परिलाभ प्रदान किये जाने का निर्णय किया गयाः–

I. देय एवं जमा किए गए राज्य कर का 100 प्रतिशत निवेश अनुदान के रूप में 10 वर्षों तक देय।
II. विद्युत शुल्क में 100 प्रतिशत की छूट 10 वर्षों के लिए।
III. भूमि कर में 100 प्रतिशत की छूट 10 वर्षों के लिए।
IV. अन्य परिलाभ, पात्रता की शर्तों को पूरा करने पर, रिप्स–2019 के अनुसार देय।

ज्ञापन संख्या 7 एएसआई इंडस्ट्रीज़ लिमिटेडः

बोर्ड को यह सूचित किया गया कि कंपनी द्वारा महिंद्रा वर्ल्ड सिटी (SEZ) जयपुर में इंजीनियर्ड स्टोन्स विनिर्माण ईकाई स्थापित की गयी है जिसकी उत्पादन क्षमता 8.5 लाख वर्ग मीटर/प्रति वर्ष है। उक्त परियोजना में 207.66 करोड़ रू. का निवेश एवं 215 व्यक्तियों (प्रत्यक्ष 205 और अप्रत्यक्ष 10) को रोजगार दिया जाना प्रस्तावित है। कंपनी के अनुसार दिनांक 31.12.2020 तक उक्त परियोजना में लगभग 199.54 करोड़ रू. का निवेश हो चुका है। दिनांक 08.02.2021 को आयोजित राज्य सशक्त समिति की 33वीं बैठक में परियोजना को सुविधा पुंज प्रदान करने की अनुशंषा की गई।

एएसआई इंडस्ट्रीज़ लिमिटेड (ASI Industries Ltd.) को इंजीनियर्ड स्टोन्स विनिर्माण की प्रस्तावित नई इकाई, हेतु सशक्त समिति की अनुशंषा अनुसार विशेष सुविधा पुंज के रूप में बोर्ड द्वारा निम्न परिलाभ प्रदान किये जाने का निर्णय किया गयाः

I. विद्युत शुल्क में 100 प्रतिशत की छूट 10 वर्षों के लिए।
II. भूमि कर में 100 प्रतिशत की छूट 10 वर्षों के लिए ।
III. अन्य परिलाभ, पात्रता की शर्तों को पूरा करने पर, रिप्स–2019 के अनुसार देय।

ज्ञापन संख्या 8 कंचन इण्डिया लि.:

बोर्ड को यह अवगत कराया गया कि कंपनी द्वारा वर्तमान में भांड की बावड़ी और नानकपुरा, तहसील मांडल, जिला भीलवाड़ा में स्थित इकाई में 241.54 करोड़ रू. के निवेश एवं 511 व्यक्तियों के रोजगार सृजन के साथ तृतीय विस्तार परियोजना प्रस्तावित की गई है, जिसके अन्तर्गत डेनिम कपड़े के उत्पादन के साथ डाइंग एंड प्रोसेसिंग, सूती यार्न एवं रीसाईकल्ड फाईबर का विनिर्माण प्रस्तावित है। परियोजना को दिनांक 03.09.2020 को आयोजित 32वीं बैठक में रिप्स 2019 के अंतर्गत विशेष सुविधा पुंज के रूप में निम्न परिलाभ प्रदान करने की अनुशंषा की गई:

I. भारत सरकार की TUF योजना में दर्शाई गई परिभाषा के अनुसार संयंत्र में किये गये निवेश हेतु वित्तीय संस्थानों/राज्य के वित्तीय संस्थानों/भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा मान्यता प्राप्त बैंक से लिये गये सावधि ऋण पर देय ब्याज पर 7 प्रतिशत अनुदान, 5 वर्षों के लिए देय।
II. अन्य परिलाभ, पात्रता की शर्तों को पूरा करने पर, रिप्स–2019 के अनुसार देय।

इसके अतिरिक्त इकाई को जीरो लिक्विड डिस्चार्ज (ZLD) आधारित एफल्यूएन्ट ट्रीटमेन्ट प्लान्ट (ETP) की स्थापना हेतु वित्त विभाग के आदेश संख्या F.12(39)FD/Tax/2019-Pt.II-237, दिनांक 23.09.2020 के अनुसार 20 प्रतिशत पूंजीगत अनुदान संयंत्र के लिये आपूर्तिकर्ताओं को भुगतान की गई राशि, (सिविल कार्य को छोड़कर) पर अधिकतम 2 करोड़ रू. तक देय होगा।
बोर्ड द्वारा चर्चा कर राज्य सशक्त समिति की उपरोक्त अनुशंषा पर अपनी स्वीकृति दी गई।

ज्ञापन संख्या 9 मेवाड़ पॉलीटेक्स लिमिटेड:

बोर्ड को यह सूचित किया गया कि कंपनी द्वारा प्रतिवर्ष अतिरिक्त 10000 एमटी पी.पी. वूवन कपड़े एवं बोरों (कोटेड एवं अनकोटेड) की टेक्नीकल टैक्सटाइल विनिर्माण की तृतीय इकाई की स्थापना उदयपुर में दो पृथक स्थानों (डबोक एवं बड़वास) पर प्रस्तावित है। तृतीय इकाई में कुल निवेश 103.85 करोड़ रू. तथा 390 व्यक्तियों (प्रत्यक्ष–210 एवं अप्रत्यक्ष–180) के लिये रोजगार प्रस्तावित है। परियोजना को दिनांक 08.02.2021 को आयोजित 33वीं बैठक में रिप्स 2019 के अंतर्गत विशेष सुविधा पुंज के रूप में निम्न परिलाभ प्रदान करने की अनुशंषा की गई जिस पर बोर्ड द्वारा स्वीकृति प्रदान की गई:

भारत सरकार की TUF योजना में दर्शाई गई परिभाषा के अनुसार संयंत्र में किये गये निवेश हेतु वित्तीय संस्थानों/राज्य के वित्तीय संस्थानों/भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा

मान्यता प्राप्त बैंक से लिये गये सावधि ऋण पर देय ब्याज पर 7 प्रतिशत अनुदान, 6 वर्षों के लिए देय।

अन्य परिलाभ, पात्रता की शर्तों को पूरा करने पर, रिप्स–2019 के अनुसार देय।

ज्ञापन संख्या 10 अडाणी ग्रीन एनर्जी लि., रिन्यू पावर प्रा. लि., ग्रीनको एनर्जी प्रा. लि., जेएसडब्ल्यू फ्यूचर एनर्जी लि.:

बोर्ड को यह अवगत कराया गया कि उक्त चारों परियोजनाएं अक्षय उर्जा के क्षेत्र में पश्चिमी राजस्थान में निवेश करेंगी। चारों परियोजनाओं का विस्तृत विवरण भी बैठक में दिया गया।

I. अडानी ग्रीन एनर्जी लिमिटेड (एजीईएल) द्वारा राजस्थान के जैसलमेर और जालौर जिलों में 9.7 गीगावॉट क्षमता की सौर / हाइब्रिड / पवन ऊर्जा की कुल 11 परियोजनाएँ स्थापित करने का प्रस्ताव दिया गया है। 9,700 मेगावाट क्षमता में से 8000 मेगावाट सोलर पॉवर तथा 1700 मेगावाट हाइब्रिड परियोजनाएँ होगी। उक्त परियोजनाओं में लगभग 46,000 करोड़ रू. का निवेश एवं 4000 व्यक्तियों (2000 प्रत्यक्ष तथा 2000 अप्रत्यक्ष) हेतु रोजगार प्रस्तावित है।

II. रिन्यू पॉवर प्रा. लि. द्वारा राजस्थान में 10 गीगावाट की सौर ऊर्जा परियोजना स्थापित करना प्रस्तावित है जिसमें लगभग रूपये 48540 करोड का निवेश के साथ कुल 29800 व्यक्तियों को (प्रत्यक्ष 2100 एवं अप्रत्यक्ष 27700) रोजगार प्रदान किया जाना प्रस्तावित है। उक्त परियोजना जैसलमेर, बाडमेर एवं जोधपुर जिलों में स्थापित की जायेगी। परियोजना को अगले 5 वर्षो की अवधि में विभिन्न चरणों में स्थापित किया जायेगा।

III. ग्रीनको एनर्जीस प्रा. लि.द्वारा राजस्थान में एकीकृत अक्षय उर्जा भंडारण परियोजना (Integrated Renewable Energy Storage Projects (IRESP) स्थापित किया जाना प्रस्तावित है। उक्त परियोजना के अन्तर्गत जिला पाली में 4500 मेगावाट (सौर उर्जा–3600 मेगावाट+पवन उर्जा 900 मेगावाट) की हाइब्रिड उर्जा परियोजना के साथ पम्प स्टोरेज भी प्रस्तावित है। परियोजना में लगभग 30,000 करोड़ रू. का निवेश एवं 1410 व्यक्तियों (प्रत्यक्ष 365 एवं अप्रत्यक्ष 1045) को रोजगार प्रदान किया जायेगा।

IV. जेएसडब्ल्यू फ्यूचर एनर्जी लि0 (पूर्व में जेएसडब्ल्यू सोलर लि0) ने राजस्थान के जालौर एवं जैसलमेर जिलों में अगले 7–10 वर्षो में अक्षय ऊर्जा आधारित 10 GW जनरेशन क्षमता की सौर / पवन / हाइब्रिड उर्जा परियोजनाएं स्थापित करने का प्रस्ताव दिया है। कंपनी द्वारा प्रस्तावित इन परियोजनाओं में प्रस्तावित निवेश लगभग 40,000 करोड़

रु. होगा और 1910 व्यक्तियों (प्रत्यक्ष 210 और अप्रत्यक्ष 1700) को रोजगार प्रदान किया जायेगा। यह परियोजना विभिन्न चरणों में स्थापित की जायेगी।

बोर्ड को यह अवगत कराया गया कि उपरोक्त चारों ही प्रकरण राज्य सशक्त समिति की 32वीं तथा 33वीं बैठक में सुविधा पुंज हेतु प्रस्तुत किए गए थे जिनमें निम्न अनुशंषा की गई तथा बोर्ड द्वारा स्वीकृति प्रदान की गईः

I. अडाणी ग्रीन एनर्जी लि., रिन्यू पावर प्रा0 लि0, जेएसडब्ल्यू फ्यूचर एनर्जी लि0 परियोजनाओं हेतु आरआरईसी (RREC) को देय भूमि सिक्योरिटी डिपोजिट 5 लाख रू/मेगावाट के स्थान पर 1 लाख रू./मेगावाट तथा ग्रीनको एनर्जीज़ प्रा0 लि0 परियोजना हेतु देय भूमि सिक्योरिटी डिपोजिट 3 लाख रू./मेगावाट के स्थान पर 1 लाख रू./मेगावाट बैंक गारण्टी के द्वारा देय।

II. कम्पनी द्वारा भूमि हस्तान्तरण अपनी सहायक कम्पनी/ग्रुप कम्पनी, जिसका प्रबंधन उसी समूह के पास हो, को करने पर भूमि की सबलीज हेतु लागू लीज रेन्ट की दर 150 % के स्थान पर 100 % ।

III. स्थानीय निर्माताओं से उपकरणों की खरीद पर राज्य को भुगतान किये गये नेट एसजीएसटी (Net SGST) का 75 % पुर्नभरण का लाभ, 31 मार्च 2026 तक देय।

IV. सौर उर्जा संयत्र की स्थापना के लिये सीलिंग लिमिट से अधिक भूमि की खरीद/लीज की अनुमति, प्रत्येक प्रकरण में, प्रावधानों के अनुसार।

अक्षय उर्जा परियोजनाओं को प्रोत्साहित करने हेतु बोर्ड द्वारा निम्न दिशानिर्देश बैठक में प्रदान किये गयेः

I. सोलर एनर्जी कार्पोरेशन ऑफ इंडिया लि. (SECI) द्वारा बिड आवंटन को ध्यान में रखते हुए इस तरह की वृहद परियोजनाओं के लिए भूमि चिन्हित तथा चरणवार (फेजवाइज) आवंटित किए जाने हेतु राजस्थान अक्षय उर्जा निगम द्वारा माननीय मुख्यमंत्री महोदय के स्तर पर पृथक से बैठक आयोजित की जाए।

II. उपरोक्त अक्षय उर्जा परियोजनाओं को प्रदत्त विशेष सुविधापुंज के परिलाभों को सम्मिलित करते हुये 4000 मेगावाट या उससे अधिक की वृहद अक्षय उर्जा परियोजनाओं हेतु उर्जा विभाग द्वारा नियमों एवं नीतियों में उपयुक्त प्रावधान किए जाए।

III. अक्षय उर्जा परियोजनाओं के समयबद्ध क्रियान्वयन हेतु इनसे संबधित अनुमतियों एवं स्वीकृतियों का शीघ्र निस्तारण किया जाये तथा संबधित विभागों को विभिन्न वांछित स्वीकृतियों हेतु समयसीमा निश्चित कर एक योजना तैयार की जायें।

बैठक में माननीय मुख्यमंत्री द्वारा राज्य में निवेश को आकर्षित करने हेतु निम्न निर्देश भी दिए गएः

I. डीएमआईसी एवं डीएफसी परियोजनाओं के अन्तर्गत निवेश क्षेत्रों एवं स्थापित की जा सकने वाली परियोजनाओं की संभावनाओं पर विचार किया जाये।

II. पर्यटन क्षेत्र हेतु आंवटित बजट का उपयोग इसे बढ़ावा देने हेतु किया जाये तथा पर्यटन क्षेत्र में निवेश आकर्षित करने हेतु सभी संबधित विभाग समन्वित होंकर कार्य करे।

अध्यक्ष महोदय को धन्यवाद प्रस्ताव के साथ बैठक का समापन हुआ।

22/5/21

(अर्चना सिंह)

आयुक्त, निवेश एवं अप्रवासी भारतीय

अनुसंलग्नक–क

राजस्थान उद्यम एकल खिडकी सामर्थ्यकारी और अनुज्ञापन (संशोधन अधिनियम, 2020 के अंतर्गत गठित विनिधान बोर्ड (बोर्ड ऑफ इन्वेस्टमेंट) की प्रथम बैठक

उपस्थिति सूची

क.स.	प्रतिभागी	पदनाम
1.	डॉ. बी.डी. कल्ला	माननीय मंत्री, उर्जा विभाग
2.	श्री परसादी लाल मीणा	माननीय मंत्री, उद्योग विभाग
3.	श्री हरीश चौधरी	माननीय मंत्री, राजस्व विभाग
4.	श्री निरजंन आर्य	मुख्य सचिव
5.	डॉ. सुबोध अग्रवाल	अध्यक्ष एवं प्रबन्ध निदेशक, राजस्थान अक्षय उर्जा निगम (आर.आर.ई.सी.)
6.	श्री अखिल अरोड़ा	प्रमुख शासन सचिव, वित्त
7.	श्री कुलदीप रांका	प्रमुख शासन सचिव, मुख्यमंत्री महोदय
8.	श्री आनन्द कुमार	प्रमुख शासन सचिव, राजस्व
9.	श्री दिनेश कुमार	प्रमुख शासन सचिव, उर्जा
10.	श्री आशुतोष ए.टी. पेडणेकर	सचिव, उद्योग
11.	श्री अमित ढ़ाका	विशिष्ट सचिव, माननीय मुख्यमंत्री महोदय
12.	श्रीमती अर्चना सिंह	आयुक्त, निवेश एवं अप्रवासी भारतीय

Annexure-2H

RAJASTHAN RENEWABLE ENERGY CORPORATION LIMITED

(A Government of Rajasthan Undertaking)
E-166, Yudhisthir Marg, C-Scheme, Jaipur
CIN No. U40101RJ1995SGC009847
Tel: 0141-2225859, 2229341, 2223966 & 2223965 Fax: 0141-2226028
Email: solar.rrec@gmail.com, Website: www.rrecl.com

RREC/Solar/ Greenko Energies/2020-21/D- 792 Dated - 15/06/2021

The Addl. PCCF-cum-Nodal Officer (FCA)
Rajasthan Forest Dept., Aranya Bhavan,
Jaipur, Rajasthan.

Sub: Regarding clarification sought by forest department for development of Shahpur(2520 MW)Pumped Storage Project, Baran District, Rajasthan by M/s Greenko Energies Pvt. Ltd.
Ref: Letter dated 7.04.2021 of M/s Greenko Energies Pvt. Ltd.

Sir,

With reference to the above cited correspondence on the subject cited, it is to state that M/s Greenko Energies Pvt. Ltd. vide letter dt. 07.04.2021 requested RREC to respond to the queries raised by your good office regarding their ____ (2520 MW) Pumped Storage Project District-Baran, Rajasthan. In this context responses are as follows:-

1. **Sanction from Water Resource department or Energy department is uploaded**

   M/s Greenko Energies Pvt. Ltd. Is developing 4500 MW Wind-Solar Pumped Hydro Storage Plant wherein 3600 MW Solar and 900 MW Wind Energy Plant will be set up in Pali and Jaisalmer district respectively and 2520 MW Pumped Hydro Storage Plant will be developed at Village Shahpur, District Baran. The Project of 4500 MW capacity has been registered in RREC vide Reg. No. H/0005/2019 under Rajasthan Wind and Hybrid Energy Policy,2019 issued by State Government. Copy of Registration Letter dt. 28.01.21 is enclosed.

2. **The Proposal is self identified; to be technically examined by government department.**

   The Proposal of development of Hybrid Power Project has been registered with RREC under clause 22.4 of Rajasthan Wind and Hybrid Energy Policy, 2019. Copy of respective clause 22.4 is annexed herewith for your reference.

3. **The Proposal should be technically verified by Water Resource/Energy Department.**

   The Proposal of development of Hybrid Power Project was registered by RREC under clause 22.4 of Rajasthan Wind and Hybrid Energy Policy, 2019.

4. **The proposal is not a site specific, to be explored**

   The project is based on renewable and natural resources which can be developed specifically on the sites where potential of natural resources are available. Therefore, the project cannot be developed randomly at any site without specific study/survey of

suitable availability of natural resources. The Pumped Hydro Storage Plant can be developed at sites with availability of water source.

In above context, it is to inform that this hybrid project is unique in nature, it will provide the power from Renewable energy sources and with the help of Pumped Storage Hydro Plant, variable renewable energy will be stored and utilized to supply firm power to grid as per requirement of power. This will optimize RE power and also help to absorb infirmness of RE Power. Looking to these advantages such projects should be promoted in the state.

Further it is pertinent to mention here that the developer has submitted proposal for granting customized Package under Rajasthan Investment Promotion Scheme (RIPS), 2019 and same has been approved by Board of Investment, Government of Rajasthan.

In view of the above, the project should be facilitated by the respective departments for allotment of Land and water in time bound manner.
This is for your information and further needful action in the matter.
Encl: As above.

Yours faithfully,
15/6/21
Sunit Mathur
Director (Technical)

Copy to the following for necessary action:

1. Principal Secretary to the Government, Energy Department, Government of Rajasthan, Jaipur.

15/6/21
Director (Technical)

1432

Annexure-21

409

Government of Rajasthan
Water Resources Department

No: F3(83)CEWR/SE(W)/Greenko Energies/ 218

Dated: 04/02/2021

Commissioner (Inv. & NRIs)
Bureau of Investment Promotion,
Udyog Bhawan, Jaipur.

Sub: Greenko's proposed Standalone Pump-Storage Project (2520 MW) at Shahpur, Baran district, Rajasthan.

Ref: Your office letter no. BIP/IP/962 dated 22.01.2021.

Kindly refer your above cited letter dated 22.01.2021 regarding request of M/s Greenko Energies Ltd. to increase water allocation from 1.795 TMC (50.82 MCM) to 1.87 TMC (52.96 MCM).

In this context, it is stated that while one time water allocation can be considered favourably due to local availability of water with certain set of basic conditions, on the other issue of annual recoupment quantum to be assessed & estimated by WRD, it is submitted that this exercise has to be done by the applicant company which can then be vetted by WRD upon submission of same.

4/2/21
(Naveen Mahajan)
Pr. Secretary, WRD

OFFICE OF COMM. BIP
No 1432
09/02
04 FEB 2021
AC (CGM(RL))
AGM(RR) / mgr(...)
9/2/21