



ગુજરાત એનર્જી ટ્રાન્સમિશન કોર્પોરેશન લીમીટેડ
બાંધકામ વિભાગ અંજાર, ૨૨૦ કે.વી અંજાર સબ સ્ટેશન કમ્પાઉન્ડમાં,
કેલાશ બાગ સામે, અંજાર-ભુજ રોડ, અંજાર-કચ્છ, ૩૭૦૧૧૦
ઈ-મેઈલ:- eeconstanjar.getco@gebmail.com
Identity No: -U40100GJ1999SGC036018



નં:-૨૪-૨૫/ડીવીઝન/અંજાર/પ્રોજેક્ટ/એક્સી-૧૨/ 1903

તારીખ : ૨૪.૦૩.૨૦૨૪

પ્રતિ,
નાયબ વન સંરક્ષકશ્રી,
નાયબ વન સંરક્ષકશ્રીની કચેરી,
બજી ગ્રાસલેન્ડ વિભાગ,
અરિહંતનગર રોડ, ભુજ.

વિષય:-Diversion of 2.60 Ha Protected forest land of village: Bhirandiyara Ta: Bhuj, Dist. Kutch for construction of 66 KV Substation, Approach Road and 66 KV Overhead Transmission line in favour of Executive Engineer (Const.), Gujarat Energy Transmission Corporation Limited (GETCO), District-Kutch.

(FCA proposal No. FP/GJ/SubStation/150363/2021) – Compliance Submission regarding justification for locating the project in forest land therefore.

સંદર્ભ:- (૧) અરજકદારશ્રી Exe. Engineer (Const.), GETCO, Anjar ના પત્રાંક: 22-23/DN/ANJ/PRJ/FC-12/3584,

Dt: 20.10.2022 વાળી દરખાસ્ત

(૨) આપશ્રીની કચેરીના પત્ર નં. : બ/જમન/ટ.૨/૧૭૧૬/૨૦૨૨-૨૩, તા.: ૧૬.૧૨.૨૦૨૨

(૩) પશ્ચિમ વન વિભાગ, ભુજના પત્રાંક:બ/જમન/ટે.૧૧/૫૧૪૦-૪૧/૨૨-૨૩ તા. ૦૧.૦૨.૨૦૨૩

(૪) વળતર વનીકરણની દરખાસ્ત 22-23/CO/ANJ/Civil/PRJ/LAQ/TRAYA/989,Dt: 01.03.2023

(૫) કલેક્ટરશ્રીના પત્ર નં. જમન-૪/વળતર વનીકરણ/વશી-૮૦/૦૧/૨૦૨૪, તા. ૩૧.૦૧.૨૦૨૪

(૬) અત્રેની કચેરીના પત્ર નં. ૨૩-૨૪/ડીવીઝન/અંજાર/પ્રોજેક્ટ-૧૨/૮૮૪ તા.૦૨.૦૪.૨૦૨૪

(૭) Regional office, Gandhinagar L.No.Nill Dtd.10.05.2024

(૮) Query received by DCF on Parivesh –I portal on Dtd.28.06.2024

માનનીય સાહેબશ્રી,

ઉપરોક્ત વિષય પરત્વે આપ સાહેબશ્રી ને જણાવવાનું કે ગુજરાત એનર્જી ટ્રાન્સમિશન કોર્પોરેશન લીમીટેડ દ્વારા ૨.૬ હેક્ટર ૬૬ કે.વી. ભીરંડીયાર સબસ્ટેશન અને સબસ્ટેશનને સંલગ્ન ટ્રાન્સમિશન લાઈનના કામ અન્વયે બિન-જંગલકીય કામગીરી કરવાના હેતુસર વન જમીનની માંગણી માટે વન-જમીનની માંગણી માટેની દરખાસ્ત સંદર્ભ નં. (૧) દ્વારા કરેલ.

જે અનુસંધાને સંદર્ભ (૮) મુજબ, રીજીઓનલ ઓફીસ, ગાંધીનગર દ્વારા મળેલ ક્ષતિ મુજબ આપ સાહેબશ્રીની કચેરી દ્વારા સદર ૨.૬ હેક્ટરવાળી દરખાસ્ત બાબતે ઓનલાઈન પરિવેશ-૧ પોર્ટલ પર દરખાસ્ત સંદર્ભ Justification for locating the project in Forest Land ની માહિતી આપવા જણાવવામાં આવેલ.

જે અનુસંધાને સદર માહિતી અત્રે સામેલ કરેલ છે. જે આપ સાહેબની જાણ સારું. તો આપ સાહેબને નમ્ર વિનંતી કે આગળની ઘટતી કાર્યવાહી કરવા સારું.

આપશ્રી સાહેબના સાથ સહકારની અપેક્ષા સહ.

૦૮ કાર્યપાલક ઇજનેરશ્રી(બાંધકામ),
બાંધકામ વિભાગીય કચેરી,
ગેટકો -અંજાર

બિડાણ: (૧) દરખાસ્ત સંદર્ભે Justification for locating the project in Forest Land ની માહિતી જરૂરી નકશા સાથે

નકલ સાદર રવાના:

૧.અધીક્ષક ઇજનેરશ્રી(પ્રવહન), વર્તુળ કચેરી ,ગેટકો - અંજાર.

નકલ રવાના:-

૧. કાર્યપાલક ઇજનેરશ્રી (સીવીલ), વર્તુળ કચેરી, ગેટકો- અંજાર
૨. નાયબ ઇજનેરશ્રી (બાંધકામ), બાંધકામ પેટા વિભાગીય કચેરી, ગેટકો-ભુજ
૩. નાયબ ઇજનેરશ્રી (સીવીલ), સીવીલ પેટા વિભાગીય કચેરી, ગેટકો-ભુજ

JUSTIFICATION FOR LOACTING THE PROJECT IN FOREST AREA AND SELECTION OF FOREST LAND FOR THE PURPOSE

PROPOSAL NAME: Diversion of 2.60 hectare Protected forest land of village-Bhirandiyara, Ta. - Bhuj District- Kutch for construction of 66 KV Substation, Approach Road and 66 KV overhead Transmission Line in favor of Executive Engineer (Const.), Gujarat Energy Transmission Corporation Limited (GETCO), District- Anjar in Gujarat.

PROPOSAL NO : FP/GJ/SubStation/150363/2021

Gujarat Energy Transmission Corporation Limited, has planned to construct 66 KV Bhirandiyara Substation at Village Bhirandiyara, Ta: Bhuj Dist. Kutch. This entire area has only one existing 66 KV Khavada Substation from which is about 20 Kms, from which power is distributed to all the nearby villages including Bhirandiyara village.

Presently the consumers of Bhirandiyara & its adjoining villages are being fed electric power through, 11 KV Village feeder from 66 KV Khavda Substation. This feeders having a considerable length, the continuity and quality of power being fed to the consumers is poor. Also it takes more time to attend to the feeder fault and thus cannot provide continuous reliable power to all consumer.

Moreover, due to increasing demand of electricity in the Bhirandiyara and surrounding area & considering the future growth aspect, it was felt necessary to established a 66 KV Substation at village Bhirandiyara being the load center (for the adjoining villages) along with associate Line in this region for providing a reliable & quality Power to the consumers.

Village Bhirandiyara is itself situated in the Banni grass land so no alternative alignment is possible to established the proposed 66 KV Bhirandiyara Substation. (Hence comparative statement is not required)

Consideration of the requirements of environmental parameter, construction methodologies to be adopted for different terrain encountered en- route, design & engineering factor, availability of logistic support during construction, operation & maintenance of line & sub-station, feasible land were identified by M/s. Gujarat Energy Transmission Corporation Ltd, based on system study, desk review, topographic-map. Forest map, existing publication materials, walkover survey augmented by GPS. During site selection all possible efforts are made to avoid the forest area involvement completely or to keep it to the barest minimum. Moreover, in Protected / Protected Area trees are trimming only below each conductor to facilitate stringing. On completion of construction only one such strip is maintained for O & M purpose.

Factors considered

1. The route / substation of the proposed transmission line does not infringe any human transmission line or substation.
2. Any monument of cultural or historical importance is not affected by the route of the transmission line and Substation

3. The proposed route / sub-station land of transmission line does not create any threat to the survival of any community with special reference to Tribal Community.
4. The proposed route of transmission line or substation and does not affect any public utility services like playgrounds, school's other establishments etc.
5. The line substation land route does not pass through any sanctuaries, National Park etc.
6. The line / sub-station route does not infringe with area of natural resources.

Sensitive areas and settlements at execution stage:

1. As a rule, alignments are generally kept 10-15 KM away from major towns whenever possible, making provision for future urban expansion.
2. Similarly, forests are avoided to the extent possible, and when it is unavoidable, a route is selected in consultation with the local Divisional Forest Officer, that causes minimum damage to existing forest resources.
3. Selected Alignments do not infringe wetlands and unstable areas for both financial and environmental reasons. Additional care has to be taken to avoid national parks and sanctuaries and any other forest area inhabited by wild life. Keeping above factors in mind, 66 KV Bhirandiyara S/S is proposed.

Benefit of proposed project:

Sr. No.	Parameters	Erection of proposed 66 KV Bhirandiyara S/S, Approach Road and Associate Line
1	Increase in productivity attributable specific project.	100%
2	Benefits to Economy	Very much as Electricity plays an important role in Development of each and every field as speeds up growth in overall economy.
3	No. of population Benefit	➤ During Execration of Project: 4500 Man Days ➤ After commissioning of Project: approx. 12,000 villagers of Villages herby viz. Bhirandiyara, Hodko, Shervo, Dharesi, Misriyado, Bhojardo, Madan, Reldi, Dedhiya Nana, Dedhiya Mota, Sargu, Layvara, Vad, Sadai, Varli, Arandavali, Jararvali, Chharidhandh, Vagura, Nera, Mithadi, Bhagadiyo, Udhamo, Luna and surrounding area
4	Employment potential	4500 Man Days while execution of work
5	Loss of (a) Agriculture and (b) Animal Husbandry production due to diversion of forest land	Nil

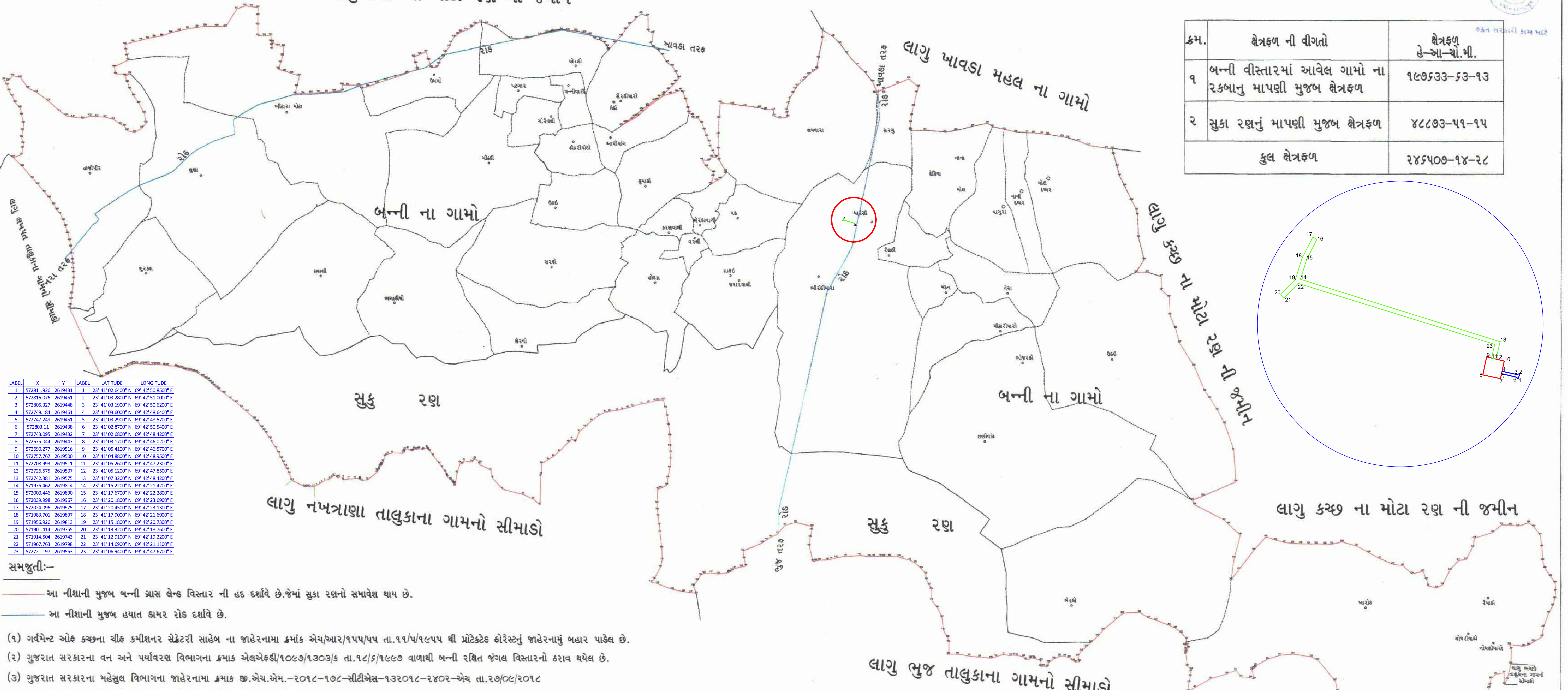

Executive Engineer (Const.)
Construction Division,
Anjar.

કચ્છ જીલ્લા ના ભુજ તાલુકામાં આવેલ બન્ની વિસ્તાર ની માપણી નો નકશો

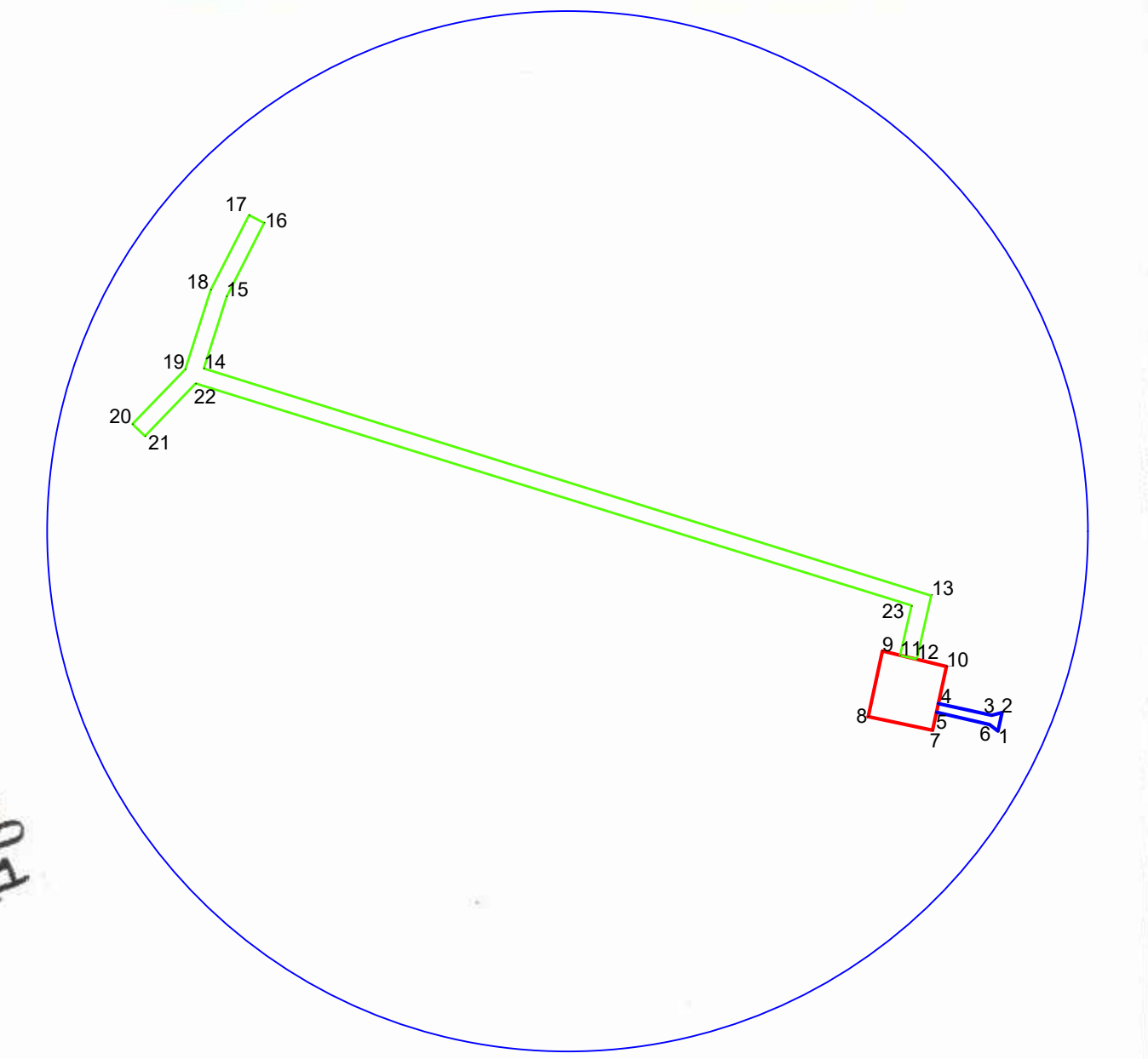


નામદાર નેશનલ ગ્રીન ટ્રીબ્યુનલમાં થયેલ અપીલ નં ૩૬૬/૧૮(એમ.એ ૧૭૮૦/૧૮)માં થયેલ હુકમાનુસાર

લાગુ કચ્છ ના મોટા રણ ની જમીન



ક્રમ.	ક્ષેત્રફળ ની વીગતો	ક્ષેત્રફળ હે-આ-ચો.મી.
૧	બન્ની વિસ્તારમાં આવેલ ગામો ના રકબાનુ માપણી મુજબ ક્ષેત્રફળ	૧૯૭૬૩૩-૬૩-૧૩
૨	સુકા રણનું માપણી મુજબ ક્ષેત્રફળ	૪૮૮૭૩-૫૧-૧૫
કુલ ક્ષેત્રફળ		૨૪૬૫૦૭-૧૪-૨૮



LABEL	X	Y	LABEL	LATITUDE	LONGITUDE
1	572811.926	2619431	1	23° 41' 02.6400" N	69° 42' 50.8500" E
2	572816.076	2619451	2	23° 41' 03.2800" N	69° 42' 51.0000" E
3	572805.327	2619448	3	23° 41' 03.1900" N	69° 42' 50.6200" E
4	572749.184	2619451	4	23° 41' 03.6000" N	69° 42' 48.6400" E
5	572747.249	2619451	5	23° 41' 03.2900" N	69° 42' 48.5700" E
6	572803.11	2619438	6	23° 41' 02.8700" N	69° 42' 50.5400" E
7	572743.095	2619432	7	23° 41' 02.6800" N	69° 42' 48.4200" E
8	572675.044	2619447	8	23° 41' 03.1700" N	69° 42' 46.0200" E
9	572690.277	2619516	9	23° 41' 05.4100" N	69° 42' 46.5700" E
10	572757.767	2619500	10	23° 41' 04.8800" N	69° 42' 48.9500" E
11	572708.993	2619511	11	23° 41' 05.2600" N	69° 42' 47.2300" E
12	572726.575	2619507	12	23° 41' 05.1200" N	69° 42' 47.8500" E
13	572742.381	2619575	13	23° 41' 07.3200" N	69° 42' 48.4200" E
14	571976.462	2619814	14	23° 41' 15.2200" N	69° 42' 21.4200" E
15	572000.446	2619890	15	23° 41' 17.6700" N	69° 42' 22.2800" E
16	572039.998	2619967	16	23° 41' 20.1800" N	69° 42' 23.6900" E
17	572024.096	2619975	17	23° 41' 20.4500" N	69° 42' 23.1300" E
18	571983.701	2619897	18	23° 41' 17.9000" N	69° 42' 21.6900" E
19	571956.026	2619813	19	23° 41' 15.1800" N	69° 42' 20.7300" E
20	571901.414	2619755	20	23° 41' 13.3200" N	69° 42' 18.7600" E
21	571914.504	2619743	21	23° 41' 12.9100" N	69° 42' 19.2200" E
22	571967.763	2619798	22	23° 41' 14.6900" N	69° 42' 21.1100" E
23	572721.197	2619563	23	23° 41' 06.9400" N	69° 42' 47.6700" E

સમજૂતી:-

- આ નીશાની મુજબ બન્ની ગ્રાસ લેન્ડ વિસ્તાર ની હદ દર્શાવે છે. જેમાં સુકા રણનો સમાવેશ થાય છે.
- આ નીશાની મુજબ હયાત કામર રોડ દર્શાવે છે.
- (૧) ગર્વમેન્ટ ઓફ કચ્છના ચીફ કમીશનર સેક્રેટરી સાહેબ ના જાહેરનામા ક્રમાંક એચ/આર/૧૫૫/૫૫ તા.૧૧/૫/૧૯૫૫ થી પ્રોટેક્ટેડ કોરેસ્ટનું જાહેરનામું બહાર પાડેલ છે.
- (૨) ગુજરાત સરકારના વન અને પર્યાવરણ વિભાગના ક્રમાંક એલએફડી/૧૦૮૭/૧૩૦૩/ક તા.૧૮/૬/૧૯૮૭ વાળાથી બન્ની રક્ષિત જંગલ વિસ્તારનો ઠરાવ થયેલ છે.
- (૩) ગુજરાત સરકારના મહેસુલ વિભાગના જાહેરનામા ક્રમાંક જ.એચ.એમ.-૨૦૧૮-૧૭૮-સીટીએસ-૧૩૨૦૧૮-૨૪૦૨-એચ તા.૨૭/૦૮/૨૦૧૮ વાળાથી બન્ની ગ્રાસલેન્ડ વિસ્તારની માપણી માટે જાહેરનામું બહાર પાડેલ છે.
- (૪) શ્રી સેટલમેન્ટ કમીશનર અને જમીન હકતર સાહેબ(ગુ.રા.)ગાંધીનગરના પત્રનં.-એલ.આર./૧૩/બન્ની રક્ષિત વન વિસ્તાર/કચ્છ/૧૮-૧૯ તા.૧/૧૦/૧૮ વાળાથી બન્ની ગ્રાસલેન્ડ વિસ્તારની માપણી કરવા સુચના આપવામાં આવતા માપણી કામગીરી કરી.
- (૫) શ્રી કલેક્ટર સાહેબ કચ્છ-ભુજના હુકમ નં.જમન/૪/બન્ની રક્ષિત/૯૮ તા.૧૭/૧૦/૧૯૮૮ માં જણાવેલ ચતુર્દીશ મુજબનો બન્ની રક્ષિત જંગલની જમીન વન વિભાગને તબદીલ કરવાનો હુકમ થયેલ છે.
- (૬) શ્રી કલેક્ટર સાહેબ કચ્છ-ભુજના પત્રનં.જમીન/૪/૧૩/૪૦૮/૨૧૮ તા.૦૫/૦૭/૨૦૧૮ તથા તા.૧૫/૦૭/૨૦૧૮ વાળાથી બન્ની ગ્રાસલેન્ડ વિસ્તારની હદ/ખાઉંડી કીમકેશન કરવા માટે સુચના થતા સ્થાનિકે માપણી/હદબતાવણી કામગીરી કરવામાં આવી.
- ઉપરોક્ત જાહેરનામા/ઠરાવ તથા હુકમો આધારે સ્થાનિકે જંગલખાતા તથા ડી.આઈ.એલ.આર કચેરીની સર્વે ટીમે સંયુક્ત માપણી કામગીરી કરીને સદરહુ નકશો તૈયાર કરવામાં આવ્યો.
- નોંધ - શ્રી કલેક્ટર સાહેબ કચ્છ-ભુજના હુકમ નં.જમન/૪/બન્ની રક્ષિત/૯૮ તા.૧૭/૧૦/૧૯૮૮ વાળા હુકમમાં જણાવેલ બન્ની ગ્રાસ લેન્ડ વિસ્તારની ચતુર્દીશ મુજબ દક્ષિણે આવેલ અંજાર,ભુજ,નખત્રાણા તથા લખપત તાલુકાના ગામોના સીમાડાની હદને કાયમ ગણીને તથા ઉતરે આવેલ કચ્છ જીલ્લાના મોટા રણ અને ભાવડા મહલના ગામોના સીમાડાને કાયમગણી આ નકશો તૈયાર કરેલ છે. સદરહુ માપણી ડીજીપીએસ મશીન થી જંગલખાતાના કર્મચારીઓ સાથે સંયુક્ત રીતે કરીને આ નકશો તૈયાર કરેલ છે.

લાગુ ભુજ તાલુકાના ગામનો સીમાડો

જંગલખાતાના કર્મચારીઓ

- ૧. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Saragu Range, Bhuj
- ૨. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Saradu Range, Bhuj
- ૩. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Bhirandiyas Range, Bhuj
- ૪. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Bardo

ડીહેલેરે કચેરીના કર્મચારીઓ

- ૧. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Saragu Range, Bhuj
- ૨. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Saradu Range, Bhuj
- ૩. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Bhirandiyas Range, Bhuj
- ૪. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Bardo

લાગુ અંજાર તાલુકાના ગામનો સીમાડો

- ૧. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Saragu Range, Bhuj
- ૨. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Saradu Range, Bhuj
- ૩. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Bhirandiyas Range, Bhuj
- ૪. રા. રા. ભુજના Range Forest Officer Bardo

SCALE 1CM = 1200.00MT.