



નામી વન સંરક્ષકશ્રીની કચેરી
ઉત્તર વન વિભાગ, ડાંગ-આહવા



E-mail: dcdangnorth16@gmail.com

Telephone no: (02631) 220203

ક્રમાંક:બ/સર્વે/૨૧/

૭૧૩

/૨૦૨૩-૨૪

તારીખ: ૦૨/૦૮/૨૦૨૩

પ્રતિ,

મુખ્ય વન સંરક્ષકશ્રી,

વલસાડ વન વર્તુળ,

વલસાડ.

વિષય:- Diversion of 14.7031 ha. Protected/Reserved Forest land erection of 66 KV D/C tower line for 66 KV Subir substation to 66 KV Morzira Substation in Dang District in favour of Executive Engineer, GETCO, Navsari, Gujarat.

(Online Proposal No. FP/GJ/ROAD/119729/2021)

સંદર્ભ:- (૧) ભારત સરકારશ્રીના પર્યાવરણ, વન અને જળવાયુ પરીવર્તન વિભાગ ગાંધીનગરના પત્ર

ક્રમાંક:- FC-6/GJC-55/2022-GNR, Dt.07/06/2023

(૨) અત્રેની કચેરીના પત્ર ક્રમાંક:- બ/સર્વે/૨૧/૨૧૯૧, ૨૦૨૩-૨૪, તા.૨૮/૦૬/૨૦૨૩

(૩) અત્રેની કચેરીના પત્ર ક્રમાંક:- બ/સર્વે/૨૧/૩૦૭૪-૭૭, ૨૦૨૩-૨૪, તા.૦૩/૦૮/૨૦૨૩

(૪) કાર્યપાલક ઈજનેરશ્રી, (બાંધકામ) વિભાગ જેટકો નવસારીના પત્રાંક:-

GETCO/CDNS/PRJ/NVS/ 66KV Subir Morzira 4973 Date:21/08/2023

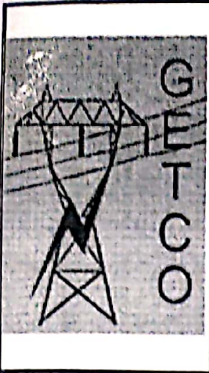
સાદર સહ ઉપરોક્ત વિષય અને સંદર્ભ અન્વયે નિવેદન કે, સુબીર થી મોરઝીરા સુધી ૧૪.૭૦૩૧ હેકટર (અત્રેના વન વિભાગની ૧૩.૩૨૬૫ હેકટર) વિસ્તારની ૬૬ કેવી ટ્રાન્સમીશન લાઈન પસાર કરવા અંગેની વન સંરક્ષણ ધારા ૧૯૮૦ હેક્ટનની દરખાસ્તમાં સંદર્ભ-૧ના પત્રથી ઓલ્ટરનેટીવ રુટમાં આવતા નડતરરુપ ઝાડો કાપવા લાયક ઝાડોની માહિતી માંગવામાં આવેલ હતી. જે આપેલ સૂચના મુજબ અત્રેના સંદર્ભ-૨ અને ૩ના પત્રથી માંગ્યા મુજબની માહિતી માંગવામાં આવતા યુઝર એજન્સી દ્વારા સંદર્ભ-૪ના પત્રથી ઓલ્ટરનેટીવ રુટમાં આવતા વૃક્ષોની માહિતી અત્રે રજૂ કરેલ છે. જે અત્રેના કાર્યવિસ્તારમાં આવતા વૃક્ષોની વિગત નીચે મુજબ છે. જે આપ સાહેબશ્રીને વિદિત થાય.

ગામ	જંગલનો પ્રકાર	વિકલ્પ-૧ ગાઢ વાદળી કલર		વિકલ્પ-૧ નારંગી કલર		વિકલ્પ-૧ વાદળી કલર	
		લંબાઈ(મી)	વૃક્ષોની સંખ્યા	લંબાઈ(મી)	વૃક્ષોની સંખ્યા	લંબાઈ(મી)	વૃક્ષોની સંખ્યા
સુબીર	પ્રો.ફો	૨૬૨.૪૮	૪૭	૨૪૦.૦૫	૪૧	૨૨૦.૦૨	૪૪
કાંગર્યામાળ	રી.ફો	૮૫૦.૧૩	૧૭૧	૩૭૨.૩૩	૬૩	૦.૦૦	૦
કાંગર્યામાળ	પ્રો.ફો	૦.૦૦	૦	૪૮૦.૦૦	૮૨	૭૧૦.૮૫	૧૪૨
ધુબડીયા	પ્રો.ફો	૮૭૫.૬૮	૧૫૮	૬૬૫.૨૫	૧૧૩	૨૫૦.૪૧	૫૦
ધુબડીયા	રી.ફો	૬૫૦.૮૦	૧૧૭	૬૦૦.૧૪	૧૦૨	૧૭૦૦.૫૭	૩૪૦
પાદલખડી	રી.ફો	૧૦૦.૬૮	૧૮	૫૧૦.૩૭	૮૭	૦.૫૫	૦



કિરલી	પો.ફો	૪૧૦.૦૫	૭૪	૭૪૬.૮૨	૧૨૭	૫૬૫.૩૫	૧૧૩
કિરલી	રી.ફો	૮૦૦.૬૮	૧૬૨	૦.૦૦	૦	૬૫૦.૧૩	૧૩૦
હનવતપાડા	રી.ફો	૦.૦૦	૦	૦.૦૦	૦	૬૫૦.૫૮	૧૩૦
હનવતપાડા	રી.ફો	૦.૦૦	૦	૦.૦૦	૦	૦.૦૦	૦
કાકડવિહીર	પો.ફો	૧૦૩૦.૪૭	૧૮૫	૮૫૧.૨૬	૧૪૫	૭૫૦.૦૭	૧૫૦
પિપલાઈવી	રી.ફો	૭૫૦.૮૩	૧૩૫	૧૦૦૦.૬૪	૧૭૦	૭૬૧.૦૦	૧૫૨
પિપલાઈવી	પો.ફો	૨૧૦.૨૦	૩૮	૨૧૪.૦૬	૫૪	૪૨૦.૧૪	૮૪
ટાંકલીપાડા	પો.ફો	૦.૦૩	૦	૧૦૦.૭૪	૨૫	૦.૦૦	૦
વંઝારઘોડી	રી.ફો	૧૬૦.૧૭	૨૮	૦.૦૦	૦	૧૨૦.૩૪	૨૪
વાંઝટેમ્બુન	રી.ફો	૮૦૦.૮૨	૧૪૪	૧૩૦૦.૭૭	૩૨૫	૧૦૦૦.૮૨	૨૦૦
કુલ :-		૭૧૦૩.૧૪	૧૨૭૮	૭૦૮૨.૫૩	૧૩૩૪	૭૮૦૦.૮૪	૧૫૫૮


 નાયબ વન સંરક્ષક
 ઉત્તર વન વિભાગ, ડાંગ આહવા



GUJARAT ENERGY TRANSMISSION CORPORATION LTD.

Regd. Office: Sardar Patel Vidyut Bhavan, Race Course, VADODARA -07

Phone : (0265) 23230583-86 Fax No. (0265) 23380238 233823-5

Executive Engineer (Const) Construction Division Office, Navsari,
Kabilpore - 396424

Telephone No. (02637) 239943 Fax No. (02637) 236104

Corporate Identity No (CIN): U40100GJ1999SGC036018

Web: www.getcogujarat.com Email: eeconstnavsari.getco@gebmail.com

No. 23-24/GETCO/CDNS/PRJ/NVS/66KV Subir Morzira/ 4973

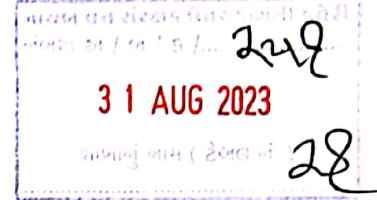
Date : 21.08.2023

To,

The Deputy Conservator of Forest,
North Dang Forest Division/ ~~South Dang Forest Division~~

Ahwa

Dist: Dang,



Sub:- Compliance of queries raised by RO for diversion of 14.7031 Hac for forest clearance for Erection of 66KV D/C tower line from exist 66KV Subir substation to Proposed 66KV Morzira substation in Dang district.

Ref. : (1) Online Proposal No. FP/GJ/TRANS/29063/2017 Dtd.05.09.2017

(2) GOI, IRO Gandhinagar letter no :FC-6/GJC-55/2022-GNR Dt. 07.06.2023

(3) DCF, North Dang : ક્રમાંક: બ/સર્વે/૨૧/૨૧૮૧/૨૦૨૩-૨૪ તારીખ : ૨૮/૦૬/૨૦૨૩

(4) DCF, South Dang : ક્રમાંક: બ/સર્વે/૧૩/૨૪૧૨-૧૩ તારીખ : ૧૬/૦૬/૨૦૨૩

(5) This office Letter No : 23-24/GETCO/CDNS/PRJ/NVS/66KV Subir Morzira/4466 Date : 12.07.2023

(6) DCF, North Dang : ક્રમાંક: બ/સર્વે/૨૧/૩૦૭૪-૭૭/૨૦૨૩-૨૪ તારીખ : ૦૩/૦૮/૨૦૨૩

Respected Sir,

With reference to the above subject. Hereby submitting the pointwise compliance of queries raised by vide ref.(3) according to joint visit with concern range forest office as per instructed through letter vide ref.(6) as follow.

1. It is found that only maps are submitted, detailed comparative statement of all the alternatives along with forest area involved, nos. of tree felling involved in each alternative alignment etc. shall be submitted.

➤ All Three optional route and selective route prepared with considering the technical parameters of transmission line. Final route has been selected on the base of minimum forest area as well as minimum number of affected trees. Detailed bifurcation in the viewpoint of forest area nos. of tree felling involved in each alternative alignment are as follows.

Village	Forest type	Option-I Dark blue		Option-II orange		Option-III blue	
	Forest type	Length in meter	Number of tress	Length in meter	Number of tress	Length in meter	Number of tress
Subir	Pf	262.48	47	240.05	41	220.02	44
Kangariyamal	Rf	950.13	171	372.33	63	0.00	0

21 AUG 2023

Tw. 21
D



Scanned with OKEN Scanner

Kangariyamal	Pf	0.00	0	480.00	82	710.85	142
Ghubadliya	Pf	875.69	158	665.25	113	250.41	50
Ghubadliya	Rf	650.80	117	600.14	102	1700.57	340
Padalkhadi	Rf	100.68	18	510.37	87	0.55	0
kirli	Pf	410.05	74	746.92	127	565.35	113
kirli	Rf	900.69	162	0.00	0	650.13	130
Hanvatpada	Rf	0.00	0	0.00	0	650.59	130
Hanvatpada	Rf	0.00	0	0.00	0	0.00	0
kakadvahir	Pf	1030.47	185	851.26	145	750.07	150
Pipalaydevi	Rf	750.93	135	1000.64	170	761.00	152
Pipalaydevi	Pf	210.20	38	214.06	54	420.14	84
Taklipada	Pf	0.03	0	100.74	25	0.00	0
Vanzarghodi	Rf	160.17	29	0.00	0	120.34	24
Wanzitembhrun	Rf	800.82	144	1300.77	325	1000.92	200
Mogara	Pf	760.87	137	510.16	87	420.88	84
Mogara	Rf	1010.21	182	516.53	88	240.67	48
Morzira	Rf	190.46	34	212.33	36	170.08	34
Morzira	Pf	0.00	0	0.00	0	0.00	0
		9064.69	1631	8321.54	1545	8632.57	1725
Area in Hectare		16.32		14.98		15.54	

And as mention in submitted proposal, the selective route has 14.7031 Ha. forest area and 1245 nos trees affected trees. Which is comparatively better than available alternative route. Summary for all route as below.

Option-I Dark blue		Option-II orange		Option-III blue		Selected Route	
Area in Hac.	Number of tress	Area in Hac.	Number of tress	Area in Hac.	Number of tress	Area in Hac.	Number of tress
16.32	1631	14.98	1545	15.54	1725	14.7031	1245

The joint site visit and its Rojkam reports are attached herewith for your ready references. This is for your kind information and further needful action please.


(P.N. Patel)
Executive Engineer(Const.)
GETCO, Navsari

C.F.W.Cs. to: S.E (TR) C.O GETCO, Navsari.
Copy to: D.E (E&M) GETCO, Navsari

રોજકામ

કામ થોટ: 25/01/23

તા. 06/01/2023

સંદર્ભ: (૧) ઉત્તર ડાંગ વન વિભાગ: ક્રમાંક બ/સર્વે/૨૧/૨૧૯૫ તા. ૨૮-૦૬-૨૦૨૩

(૨) દક્ષિણ ડાંગ વન વિભાગ: ક્રમાંક બ/સર્વે/૧૩/૨૪૧૨-૧૩ તા. ૧૬-૦૬-૨૦૨૩

આજ રોજ તા. ૬/૧/૨૦૨૩, ના રોજ કડ કે.વી. સુબીર મોરઝીરા લાઇનનાં ઓલ્ટરનેટીવ રૂટમાં આવતાં નડતરરૂપ કાપવા લાયક ઝાડોની સર્વેની કામગીરી ઉત્તર ડાંગ વિભાગ/ ~~દક્ષિણ ડાંગ~~ વિભાગ તા. ૬/૧/૨૩ / રોજ 25/01/23 માં આવતાં નીચે મુજબનાં ગામોમાં ઓલ્ટરનેટીવ-૧, ૨, ૩ રૂટમાં કાપવા લાયક ઝાડોની યાદી:

ક્રમ	ગામ	રૂટ - ૧	રૂટ - ૨	રૂટ - ૩	કોષ્ટક
૧	સુબીર. PF	262.48 - 47	240.05 = 41	220.02 = 44	
૨	ડાંગરીપાતા. PF	910.13 171	372.33 = 63	0.00 0	
૩	કાંગરીપાતા. PF	0.00	0	480.82	

ઉપરોક્ત ઓલ્ટરનેટીવ રૂટ સર્વેની કામગીરી કરતા સ્પષ્ટ પણે તારણ નીકળે છે કે જે ફાઇનલ રૂટ સર્વે કરી તૈયાર કરેલ છે. તેનાં કરતા ઓલ્ટરનેટીવ રૂટમાં ઘણી સંખ્યામાં ઝાડો કપવાના થાય છે, જે ઉપર મુજબ દર્શાવેલ પત્રકથી પ્રમાણિત થાય છે.

સુબીર
જામન. વામ. પટેલ
નાયબ ઇન્ચાર્જ
કે. વા. ૨૧/૧
૦૮/૧૨/૨૩
(એમ. એમ. પટેલ)
નાયબ ઇન્ચાર્જ (બાંધકામ)
જે. ર. કો. વ્યારા.

મ. ડાંગરીપાતા
સુબીર
કે. વા. ૨૧/૧
૦૮/૧૨/૨૩

Range Forest Officer
C. V. J.

જામન. વામ. પટેલ
નાયબ ઇન્ચાર્જ
કે. વા. ૨૧/૧
૦૮/૧૨/૨૩

રોજકામ

કેમ્પ એટ: નવસારી,

તા. ૧૨/૮/૨૩

સંદર્ભ: (૧) ઉત્તર ડાંગ વન વિભાગ: ક્રમાંક બ/સર્વે/૨૧/૨૧૯૫ તા. ૨૮-૦૬-૨૦૨૩

(૨) દક્ષિણ ડાંગ વન વિભાગ: ક્રમાંક બ/સર્વે/૧૩/૨૪૧૨-૧૩ તા. ૧૬-૦૬-૨૦૨૩

આજ રોજ તા. ૧૨/૮/૨૩, ના રોજ ૬૬ કે.વી. સુબીર મોરઝીરા લાઇનનાં ઓલ્ટરનેટીવ રૂટમાં આવતાં નડતરરૂપ કાપવા લાયક ઝાડોની સર્વેની કામગીરી ઉત્તર ડાંગ વિભાગ/ દક્ષિણ ડાંગ વિભાગ તા. ૧૨/૮/૨૩, રોજ નવસારી, માં આવતાં નીચે મુજબનાં ગામોમાં ઓલ્ટરનેટીવ-૧, ૨, ૩ રૂટમાં કાપવા લાયક ઝાડોની યાદી:

ક્રમ	ગામ	રૂટ - ૧		રૂટ - ૨		રૂટ - ૩	
		જંગલ વિસ્તાર	વૃક્ષોની સંખ્યા	જંગલ વિસ્તાર	વૃક્ષોની સંખ્યા	જંગલ વિસ્તાર	વૃક્ષોની સંખ્યા
૧	ગુલડીયા	—	—	—	—	—	—
૨	પાદળખડી	—	—	—	—	—	—

ઉપરોક્ત ઓલ્ટરનેટીવ રૂટ સર્વેની કામગીરી કરતા સ્પષ્ટ પાણે તારણ નીકળે છે કે જે ફાઇનલ રૂટ સર્વે કરી તૈયાર કરેલ છે. તેનાં કરતા ઓલ્ટરનેટીવ રૂટમાં ઘણી સંખ્યામાં ઝાડો કપવાના થાય છે, જે ઉપર મુજબ દર્શાવેલ પત્રકથી પ્રમાણિત થાય છે.

(એમ. એમ. પટેલ)
નાયબ ઇન્જનેર (બાંધકામ)
જેટકો, વ્યારા.

R. P. O. Leuchali

Surveyor
GETCO, E&M Sub. Division,
NAVSARI

રોજી. નવસારી,
રૂંજ ફોરેસ્ટ ઓફિસર,
લવચાલી.

રોજકામ

કેમ્પ ઓટ: પીપલાઈટલ.

તા. 19/08/2023

સંદર્ભ: (૧) ઉત્તર ડાંગ વન વિભાગ: ક્રમાંક બ/સર્વે/૨૧/૨૧૯૫ તા. ૨૮-૦૬-૨૦૨૩

(૨) દક્ષિણ ડાંગ વન વિભાગ: ક્રમાંક બ/સર્વે/૧૩/૨૪૧૨-૧૩ તા. ૧૬-૦૬-૨૦૨૩

આજ રોજ તા. 19/08/2023 ના રોજ ૬૬ કે.વી. સુબીર મોરઝીરા લાઇનનાં ઓલ્ટરનેટીવ રૂટમાં આવતાં નડતરરૂપ કાપવા લાયક ઝાડોની સર્વેની કામગીરી ઉત્તર ડાંગ વિભાગ/ દક્ષિણ-ડાંગ-વિભાગ તા. 19/08/23/ રોજ પીપલાઈટલ માં આવતાં નીચે મુજબનાં ગામોમાં ઓલ્ટરનેટીવ-૧, ૨, ૩ રૂટમાં કાપવા લાયક ઝાડોની યાદી:

ક્રમ	ગામ	રૂટ - ૧		રૂટ - ૨		રૂટ - ૩	
		જંગલ વિસ્તાર	વૃક્ષોની સંખ્યા	જંગલ વિસ્તાર	વૃક્ષોની સંખ્યા	જંગલ વિસ્તાર	વૃક્ષોની સંખ્યા
1.	પાદમપાડી	100.68	18	510.32	87	0.55	0
2.	કિલ્લા. પા. ડોર	900.69	162	-	-	650.13	130
		410.05	74	746.92	127	566.95	113
3.	કંજુવંતપાડી	0	0	0	0	650.43	136
4.	ડાકલાદીરા. પા. ડોર	130.47	185	851.26	145	750.07	150
5.	પીપલાઈટલ. પા. ડોર	750.98	135	1000.64	170	761.00	152
		210.20	38	214.06	54	420.14	84
6.	ડાકલાપાડી	0.03	0	100.74	25	0	0
7.	વાંઝાડાદોડી	160.17	29	0	0	120.34	24
8.	વાંઝીટાડા	800.82	144	1300.77	325	1000.92	200
9.	ગુલારીયા	875.69	158	660.25	113	250.41	50
		850.80	117	600.14	102	1700.57	340
10.							

ઉપરોક્ત ઓલ્ટરનેટીવ રૂટ સર્વેની કામગીરી કરતા સ્પષ્ટ પહે તારણ નીકળે છે કે જે ફાઇનલ રૂટ સર્વે કરી તૈયાર કરેલ છે. તેનાં કરતા ઓલ્ટરનેટીવ રૂટમાં ઘણી સંખ્યામાં ઝાડો કપવાના થાય છે, જે ઉપર મુજબ દર્શાવેલ પત્રકથી પ્રમાણિત થાય છે.

નોંધ:- આ પત્રક AP36 થી AP46 રૂટ સર્વે કરવાના સમયે રૂ. કરતા પરા મુજબ ઓલ્ટી સંખ્યામાં કાપવાના તથા અંતર અંતરુ થાય છે. આથી AP36 થી AP46 રૂટ સર્વે રૂ. ફાઇનલ રૂટ તૈયાર કરી કામગીરી કરશે.

જુનિયર એન્જિનીયર
GETCO, E&M Sub. Division
NAVSARI
VY ૧૧૫

Surveyor
GETCO, E&M Sub. Division,
NAVSARI

રાઉન્ડ ફોરેસ્ટર
પિપલાઈટલ

રૅજ ફોરેસ્ટ ઓફિસર
પિપલાઈટલ