11-4-1 3(ii)]

ज्यनित हे प्रत्यर संस्थापन ग्रीर वाईरिंग (तार का लगाया बालीय विवृत् नियम, 1956 के मुसंगत उपवंधीं, विशेष रूप से 115-117, 121, 124, 125(1), 125(4) और 125(8)

क्तांसाबित ट्रेलिंग केबिल को विद्युत् प्रदाय सिस्टम ग्रीर मशीन एस० एस० व्यक्त इप से सन्तिमित कनेक्टर बक्सों या पूर्णतः बन्द सुरक्षित माडल ई० के०इ साथिव के व द्वारा बोड़ा जाना चाहिए।

क्षातित नया पलेक्सिबिल ट्रेलिंग केबिल को सम्यक् सावधानी के इत व ताया ग्रीर हयाला जाएगा जिससे कि किसी भी प्रकार के प्रार्व बोल्टेज राव में होने वाले या प्रयोग में होने वाले खतरे से बचा जा सके। 15 mHo गंदना सक्ट का, जिसमें चालन-मोटर सम्मिलत हैं, विद्युत 1344, 3 0 विरोध किसी भी समय 10 मेगब्रोहम से कम नहीं होगा।

ाटर मेक यूना उत्कानित के प्रचालकों को किसी सक्षम वैद्युत् इंजीनियर के ग्राधीन 3-फ्रेज, 50 सीक्र त का से प्रतिक्षित किया जाएगा और उन्हें सक्षमता और सम्यक नानी के साथ उल्बनित्र के प्रचालन के लिए उसके द्वारा प्राधिकृत 40 कें व व जाएगा जिससे कि खतरे से बचा जा सके। तेल के साय

बस्तु पूर्वोक्त शिथिलीकरण उतने समय के लिए विधिमान्य होगा, 50 tho/040 स मनद तक उक्त मशीन खान में उपयोग में हो, तथा मशीन के कोर, 3.3 केंग्र व व बाहर निकाले जाने के तुरन्त बाद केन्द्रीय सरकार को, संबंधित < 10 वर्ग मिल क के उप निदेशक, खान सुरक्षा (वैद्युत्) की मार्फत, सम्यक सुचना ाइप सी० डी० ह काएमी । जी०, सीरियन

[सं० ई० एल० 2-6(13)/75] एम० एस० एस० शास्त्री, उप-निदेशक

MINISTRY OF ENERGY (Department of Power)

New Delhi, the 22nd December, 1976 RELAXATION ORDER

e of Mine : ह स्थान से द

Dakra Bukbuka Colliery.

e of Owner: र जाने के का

Central Coal Fields Ltd.

of Inspection:

30th October, 1975.

so, 169.—In exercise of the powers conferred by sub-te (2) of Rule 133 of the Indian Electricity Rules, 1956, Central Government hereby directs that the provisions 1300/2302 धी हो, उत्स

(i) Rule 118(a),

(ii) Rule 119(1)(a).

(iii) Rule 118(c),

(iv) Rule 123(7), and

(v) Rule 130

the Indian Electricity Rules, 1956, shall be relaxed in resat the use of the following apparatus in conjunction with USS.R. make 3.3 KV Electric Excavator, Model EKG B. St. 715 at Dakra Bukbuka Colliery.

One control panel mounted on the Excavator Make voltage 3.3 KV. Amps 100, Rated Rupturing capacity Type 2 KB-M-6T, Sl No. 1344, 3-phase, 50 c/s.

(2) One Squirrel cage A.C. Induction motor Make USSR, 1 kV. 250 kW, 3-phase, 50 c/s, Type Ad-113-4T, Sl. No.

One transformer, Make USSR, 40 KVA, 3300/230 V. TM-40/33, natural cooling with oil, Sl. No. 466524, के अनुस्प

(4) 300 Metres of flexible trailing cable, 4-core, 3.3 KV grade, individually screen protected, size $3\times25+1\times10$ sq. mm., copper conductor, controlled by one Tata Merlin-Gerin, 3.3 KV air circuit breaker fitted with two over-current Relay (inverse) type CDG, and one earth fault relay (inverse) type CDG, Sl. No. 3350/74.

In Dakra Bukbuka open cast Mine of M/s. Central Coal Fields Ltd. to the extent that (i) in relaxation of Rule 118(a), the portable motor (250 KW, 3.3 KV) driving the generator set in the excavator may be used at 3.3 KV., (ii) in relaxation of Rule 119(1)(a) one 40 KVA, 3300/230 V, 3-phase transformer with its associated equipment using energy at high voltage may not be a fixed apparatus as being installed on the portable excavator moving from place to place, the same having a portable sense; (iii) in relaxation of Rule 118(c), the 125 Volts system of supply intended for use for lighting purposes within the excavator from 40 KVA, 3300/230 V, 3-phase, transformer, the transformer having the neutral of the secondary insulated, and as such the voltage of the system being obtained between a phase and insulated neutral and not between phases as contemplated in Rule 118(c), the 125-volts systems of supply is specially considered may be used; (iv) in relaxation of Rule 130 the neutral point of 40 KVA 330/ 230 Volt, 3-phase transformer may remain insulated and (v) in relaxation of Rule 123(7), the flexible training cable not exceeding 300 Metres in length may be used with the portable machine and the relaxations shall be subject to the following conditions :-

- The 3.3 KV supply to the flexible trailing cable should be provided with earth leakage protection.
- The over-current trips of the circuit breaker control-ling 3.3 KV supply to the flexible trailing cable shall be in keeping with the rating of the 3.3 KV motor driving the generator set installed on the Excavator.
- 3. The installations and wirings inside the Excavator shall comply with the relevant provisions of the Indian Electricity Rules, 1956, in particular, Rules, 115—117, 121, 124, 125(1), 125(4) and 125(8).
- 4. The flexible trailing cable should be connected to the electric supply system and the machine by properly constructed connector boxes or totally enclosed safe apparatus.
- The Excavator along with the flexible trailing cable shall be worked and handled with due care so as to avoid danger arising out of any electrical defect or in the use. The insulation resistance of the high-voltage circuit including the driving motor shall at no time be less than 10 Megohm.
- 6. The operators of the Excavator shall be trained sufficiently under a competent electrical engineer and authorised by him for operating the excavator with competency and due care to avoid danger.

Provided that the aforesaid relaxation shall be valid for such time as the said machine is in use in the mine and due information shall be given to the Central Government through the Deputy Director of Mines Safety (Electrical) of the Circle concerned as soon as the machine is taken out of the mine.

[No. EL. II-6(13)/75]

M. S. S. SHASTRY,, Dy. Director

(कोयला विभाग)

नई दिल्ली, 29 दिसम्बर, 1976

का० आ० 170 -- कोयला वःले क्षेत्र (ग्रर्जन तथा विकास) ग्रिधिनियम, 1957 (1957 का 20) की धारा 7 की उपधारा (1) के ब्रधीन भारत सरकार के ऊर्जा संत्रालय (कोयल, विभाग) की ब्रधिसूचना सं० का० ग्रा० 681 तारीख 27 जनवरी, 1976 हारा केन्द्रीय सरकार ने उस अधिसचना से उपावड अनुसूची में वर्णित भूमि अजित करने के ग्रपने ग्राशय की सचना दी थीं ;

भव्का विवृत्त व

वी० एयर ह

शिथिलीकरम् ा जो उत्स्विति हया जा सकता

0 कें वी ।

उपस्कर :

जाएगा;

ग्राशयित प्रव प्रौर इस प्रवाद

च प्राप्त च्यात है,

ान रखा जा

गे रह

रं, लम्बाई बाहय म इत शतों प

में भू-क्षर

को नियंति संस्थापित

स्रौर सक्षम प्राधिकारी ने उक्त स्रिधिनियन की बार। ८ के सनुसरण में केन्द्रीय सरकार को स्रपनी निर्पार्ट दे दी है;

और केन्द्रीय सरकार का, पूर्वोक्त रिपोर्ट पर विचार करने के पश्चात् और विहार सरकार से परामर्थ करने के पश्चान्, यह समाधान हो गया है कि इससे उपाबद्ध अनुसूची में वर्णित 780.00 एकड़ (लगभग) या 315.65 हैक्टेयर (लगभग) माप की भूमि अजित की जानी चाहिए;

श्रदः श्रव उक्त श्रवितियम की धारा 9 की उपधारा (1) हारा श्रदत्त शक्तियों को श्रयोग करते हुए, केन्द्रीय सरकार घोषित करती है कि इसते उपाबद अनुसूची में विश्वत 780.00 एकड़ (लगभग) या 315.65 हैक्टेयर (लगभग) माप वाली भृमि श्रवित की जाती है।

2. इस अधिसूचना के अन्तर्गत आने वाले क्षेत्र के रेखांकों का निरीक्षण उपायुक्त रांची (बिहार) के कार्यालय में या कोयला नियंत्रक ।, काउन्सिल हाउस स्ट्रीट, कलकता के कार्यालय में, या सेन्ट्रल कोल फिल्डस लिमिटेड (राजस्य अनूभाग) दरभंगा हाउस, रांची (बिहार) के कार्यालय में किया जा सकता है।

ग्रनुसची

डाकरा खण्ड

उत्तरी करनपुरा कोलफील्ड

ड्रांइग सं० राजस्य /22/76 तारीख 14-4-76

समस्त ग्रधिकार	(जिसमें ग्रजित भूमि दर्शित है)			
कम ग्राम पंo	थाना	थाना संख्या	जिला क्षेत्र	टिप्पण
1. विश्रामपुर	बरम्	15	रांची	भाग
2. वकबका	"	14	- 11	"

विश्रामपुर ग्राम में ग्रजित प्लाट सं०:--

1, 2 (आंशिक), 3 से 17, 20, से 97, 98 (आंशिक), 99 से 223, 224 (आंशिक), 225, 226, 227 (आंशिक), 228 (आंशिक, 229, (आंशिक), 230 (आंशिक), 231 से 275, 276 (आंशिक), 277 (आंशिक), 278 से 292, 293 (आंशिक), 294 (आंशिक), 295 (आंशिक), 300 (आंशिक), 301 (आंशिक), 305 (आंशिक) 306 से 355, 356 (आंशिक), 357, 358 (आंशिक), 359 (आंशिक), 360, 361 (आंशिक), 362 (आंशिक), 366 (आंशिक), 616 और 6171

बकबका ग्राम में ग्रजित प्लाट सं०

1 (भ्रांशिक) और 7 (भ्रांशिक)।

सीमा वर्णन

क—ात रेखा विधामपुर ग्राम के प्लाट सं० 2 और 356 में होकर जाती है (जो करकट्टा कोलियरी की पट्टाधृत सीमा के साथ सामान्य सीमा है)।

- ख--ग रेखा विधामपुर ग्राम के प्लाट सं० 356, 9 98, 361, 366, 362, 366, 305, 301, 293, तथा बकदका ग्राम के प्लाट सं० ! ग्रीर 7 के (जो के० डी० कोलियरी की पट्टाधृत सीमा के क
- च--ड रेखा बकवका ग्राम के प्लाट सं० 7 ग्रांर 1 तथा के प्लाट सं० 294, 293, 277, 276, 230, 221 ग्रांर 229 से होकर जाती है (जो डकारानक की पट्टाधृत सीमा के साथ-साथ सामान्य सीमा है)
- ड०—च रेखा सेनाबुबा नदी के बाएं किनारे के साथ-साव तब दामोदर नदी से होकर विश्वामपुर और चुरी क सामान्य सीमा के साथ-साथ जाती है (जो माक्को पट्टाधृति के साथ सामान्य सीमा है)।
- च—छ रेखा दामोदर नदी या देवनद नदी की केन्द्रीय के साथ जाती है (जो घाना बरमू, जिला रांची के कि थाना टंडवा, जिला हजारीबाग के बन्टी, और याना रांची के विश्रामपुर और थाना टंडवा जिला हजारीक ग्राम की सामान्य सीमा है)।
- छ--क रेखा दामोदर नदी से होकर जाती है (जो विश्वास्ता) ग्रामों की आंशिक सामान्य सीमा है)।

(सं० 19(1)/78

चन्द्रधर विगर्ध

(Department of Coal)

New Delhi, the 29th December, 1976

S.O. 170.—Whereas by the notification of the ment of India in the Ministry of Energy (Departure Coal) S.O. No. 681 dated the 27th January, Is sub-section (1) of section 7 of the Coal Bears (Acquisition and Development) Act, 1957 (20 the Central Government gave notice of its interpretation of the lands described in the Schedule appearance of the control of the cont

And whereas the competent authority has, in passection & of the said Act, made his report to the Government;

And whereas the Central Government, after consulting the Government, is satisfied that the lands measuring 780.00 proximately) or 315.65 hectares (approximately) to the Schedule appended hereto should be acquired;

Now, therefore, in exercise of the powers to sub-section (1) of section 9 of the said Act, to Government hereby declares that the lands measuracres (approximately) or 315.65 hectares (approxi

2. The plans of the area covered by this notified inspected in the office of the Deputy Commission (Bihar) or in the office of the Coal Controller. House Street, Calcutta, or in the office of the Coffields Limited, (Revenue Section), Darbhanga Hom (Bihar).

SCHEDULE

DAKARA BLOCK

(NORTH KARANPURA COALFIELD)
Drs. No.

Dated 1

(Showing lands

181 भारत का राजपत्र : जनवरी 15, 1976/पौप 25, 1898 3 [PART II] 11-97 3(ii)] (which forms common boundary with the lease hold of Manki Colliery). F-G line passes along the part Central line of Damodar River or Deonad Nadi (which forms common boun-301, 293 Thana District Area Remarks Thana । ग्रीर 7 village dary of village Bishrampur of thana Burmu, Distt. Ranchi and Benti of thana Tandwa, Distt. Hazari-No न सीमा के Part Ranchi 15 shrampur Burmu bagh, Bihrampur of thana Burmu Distt. Ranchi and Kutki of thana Tandwa Distt. Hazaribagh). 14 25 kbuka Total area 780.00 ecres (approximately) ग्रीर 1 तथा G-A line passes through Damodar River (which forms part common boundary of villages Bishrampur and or 315.65 hactares 6, 230, 22 Karkata). mbers acquired in village Bishrampur:—1, 2(part), 20 to 97, 98(Part), 99 to 223, 224(Part), 225, 226 225(Part), 229(Part), 230(Part), 231 to 275, 277(Part), 278 to 292, 293(Part), 294(Part), 300(Part), 301(Part), 305(Part), 306 to 355, 357, 358(Part), 359(Part), 360, 361(Part), जो डकारान्द्र [No. 19(1) /75-CL] य सीमा है C. D. TRIPATHI, Director के साथ-साय संस्कृति विभाग ग्रांर चुरी क 366(Part), 616 and 617. (मारतीय प्रातत्व सर्वेक्षण) (जो मानको। number acquired in village Bukbuka:-1(Part) and नई दिल्ली, 22 नवम्बर, 1976 NDARY DESCRIPTION (परातत्व विज्ञान) AB line passes through plot numbers 2 & 356 of village Bishrampur (which forms common boundary with की केन्द्रीय के का॰ आ॰ 171. - केन्द्रीय सरकार की राय है कि इससे उपा-ा रांची के the lease hold boundary of Karkata Colliery). ो, ग्रीर या 359, 98, 361, 366, 362, 366, 305, 301, 293, 300 & 295 of village Bishrampur and plot numbers 1 and 7 of village Bukbuka (which forms common boundary of the large hold boundary of the बद्ध अनुसूची में विनिर्दिष्ट प्राचीन संस्मारक राष्ट्रीय महत्व का है , जिला हजारेत ग्रत:, ग्रव, केन्द्रीय सरकार, प्राचीन संस्मारक तथा परातत्वीय स्थल ग्रीर ग्रवशेष ग्रधिनियम, 1958 (1958 का 24) की धारा 4 की उपdary with the lease hold boundary of K. D. Col-जो विश्वामपर धारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, उक्त प्राचीन संस्मा-DE line passes through plot numbers 7 & 1 of village Bukbuka and plot numbers 294, 293, 277, 276, 230, 227, 224, 228 & 229 of village Bishrampur रक को राष्ट्रीय महत्व का घोषित करने के अपने आशय की सूचना देती है:---19(1)/79 (which forms common boundary with the lease hold boundary of Dakara-Bukbuka Colliery. इस अधिस्चन। के जारी होने के पण्चाात दो मास के भीतर, उक्त चन्द्रधर विगर E-F line passes along the left bank of Sonabuba Nadi and then through Damodar River along the part प्राचीन स्मारक में हितबद्ध किसी व्यक्ति द्वार। किए गए किसी आक्षेप पर 1) केन्द्रीय सरकार विचार करेगी। common boundary of villages Bishrampur & Churi ber, 1976 अन् स ची on of rgy (Dept nuary, 177 oal Bearing 957 (20 d जिला संरक्षण के अधीन सम्मिलित तहसील स्थान स्मारक प्राचीन का नाम किए जाने वाले प्लाट की संख्या of its in ile appendel nas, in p 3 5 port to the राजस्व थाना सं० 358 ग्राम बकरौर पुलिस- प्राचीन स्तप श्रीर ग्रन्य ग्रव- पुनः उद्धृत स्थित रेखांक में यथा fter col he Gove शेष जिसे उस स्थान पर दिशात सर्वेक्षण प्लाट सं० 363 थाना बोध गया पर-: 780.00 x nately) मेहरे ग्रंचल 364, 379, सर्वेक्षण प्लाट सं० स्जाता गढ़ कहा गया cquired बोध गया। है। 380; 371 ग्रीर 379 के भाग ग्रौर सर्वेक्षण प्लाट सं० Act, : measure 380 ग्रीर 381 s (and to are क्षेत स्वामित्व टिप्पण सीमाएं s notifica amission oller. 10 the Ce ga Ho डिनमिल उत्तर :--सर्वेक्षण त्लाट सं ० 382 । (1) सर्वेक्षण प्लाट सं० 363: बकरौर के जिवेणी। महतो पुत्र गनौरी महतो। TELD) :. No. 8 11 पूर्व:--सर्वेक्षण प्लाट सं० ३४९ नाला (2) सर्वेक्षण प्लाट सं० ३६४ Dated 14 वकरौर के ननक

महतो पुत्र राम केशर महतो।

lands