



ગુજરાત પાણી પુરવઠા અને ગટર વ્યવસ્થા બોર્ડ,

જલસેવા ભવન, સેક્ટર-૧૦, એ.પી.નગર-૩૮૨૦૧૦

મહેશ સિંહ
(FDS)
સહ્ય સચિવ

ટેલીફોન નં.- ૨૩૨૨૪૧૭૯ ૨૩૨૨૪૨૩, ૨૩૨૫૧૦૪૯ ફેક્સ- ૨૩૨૨૫૬૭૨-૭૬

ઇ-મેઇલ- baroda@gujaratwaterboard.com, technical@gujaratwaterboard.com, legal@gujaratwaterboard.com



જા.નં./પી.બી. મરામત અને નિલાવણી/ટેકરીલ/૨૪૫૮

તા. ૧૯/૦૨/૨૦૧૨

પ્રતિ,

મુખ્ય ઇજનેરશ્રી,

ઝોન- ૧, ૨, ૩, ૪.

ગુજરાત પાણી પુરવઠા અને ગટર વ્યવસ્થા બોર્ડ,

વડોદરા, અમદાવાદ, રાજકોટ, કચ્છ-ભુજ.

C.E. (I) BARODA.	
INWARD NO. ૮૧૭૬	
DATE. ૩૦/૧૦/૧૨	
C.E. <i>[Signature]</i>	PB <i>[Signature]</i>
E.E. <i>[Signature]</i>	ADM. <i>[Signature]</i>
P.A. <i>[Signature]</i>	ACCTT. <i>[Signature]</i>

copy to all
Engineering
50

વિષય:-

જુદા પાણી પુરવઠા યોજનાના મરામત અને નિલાવણી માટે કલોરીનેશન કામ બાબત.

જય ભારત સાથે ઉપરોક્ત વિષય અન્વયે જણાવવાનું કે, પાણી પુરવઠા વિભાગ દ્વારા જુદા પાણી પુરવઠા યોજનાની મરામત અને નિલાવણી કામગીરી ખાતાકીય અથવા ડેકેદારશ્રી દ્વારા કરાવવામાં આવે છે.

દૈનિક કચેરી દ્વારા જુદા પાણી પુરવઠા યોજનાની મરામત અને નિલાવણીનું દેનઃ બનાવતી વખતે નીચેની સૂચનાઓ ખાસ અમલ કરવા સૂચના આપવામાં આવે છે.

- (૧) જ્યારે કોઈ જુદા પાણી પુરવઠા યોજનાની મરામત અને નિલાવણી માટે સમગ્ર કામગીરીનું દેનઃ બનાવવામાં આવે ત્યારે કલોરીનેશન કામગીરીનો સમાવેશ થતો હોય છે. જેથી ખાવા કામના દેનઃ માંગતી વખતે એજન્સીનું રજીસ્ટ્રેશન ચોક્કસ કક્ષામાં થયેલ હોવું જોઈએ. તેમજ કલોરીનેશન કામગીરી માટે ડેકેદારશ્રી પાસે Hazardous Chemical Handling Licence હોવું જોઈએ. જે ભારત અરબ દેનઃમાં સમાવી.
- (૨) કોઈ પણ એજન્સી જુદા પાણી પુરવઠા યોજનાનું મરામત અને નિલાવણીનું દેનઃ ભરવા માંગતી હોય અને તે ડેકેદારશ્રી પાસે Hazardous Chemical Handling Licence ન હોય તો તે એજન્સી કલોરીનેશન કામગીરી સરકારશ્રી માન્ય સંસ્થાનું લાયસન્સ ધરાવતી એજન્સી સાથે જોઇન્ટ વેન્ચરથી દેનઃ ભરી શકશે.
- (૩) જે જુદા પાણી પુરવઠા યોજનાની મરામત અને નિલાવણીની કામગીરી ખાતાકીય રીતે કરવામાં આવતી હોય તેવી યોજના માટે કલોરીનેશન કામગીરી માન્ય સંસ્થાનું Hazardous Chemical Handling Licence ધરાવતી એજન્સી મારફતે કરવાની જોગવાઈ રાખવાની રહેશે.

ઉક્ત સૂચનાઓ જોગવાઈ, દેનઃ બનાવતી વખતે યથુકથી ધ્યાને લેવા જણાવવામાં આવે છે. જેથી ભવિષ્યમાં જુદા પાણી પુરવઠા યોજનાની મરામત અને નિલાવણી સમયે કલોરીનેશન પ્લાન્ટથી કોઈ અકસ્માત ન બને તેમજ જવાબદારીનો કોઈ પ્રશ્ન ઉપસ્થિત થવા ન પામે.

(મહેશ સિંહ)
સહ્ય સચિવ



Gujarat Water Supply and Sewerage Board

(A Government of Gujarat undertaking)

Jalseva Bhavan, "Chh" Road, Sector 10-A, Gandhinagar - 382 015

Phones: 079 - 2322263, 2322547, 23225972

Ravi Solanki

C.E. (Mech.)

Fax: 079 - 23225979 / 23251086 E-mail: cmwssb@yahoo.co.in

No. CE (M)/disaster/cj/2010/ 1598

Date 08/09/2010

To
The chief engineer
Zone-1 Vadodara
Zone-2 Ahmedabad
Zone-3 Rajot
Zone-4 Bhuj

5083
9316110
HSP
Sun
HSP
P319

Subject: safety measures for the chlorine gas storage

This has a Reference with the instruction of Hon. P.S. (water supply) for benchmarking and following the safety measures for the storages and use of chlorine gas utilization in the water treatment plant of GWSSB.

Chlorine gas is corrosive and irritating to the eyes, skin and mucous membranes. Chlorine is an oxidizer and may explode or accelerate combustion if in contact with reducing agents.

Chlorine is a strong oxidizing agent and poses a serious fire and explosion risk because it promotes combustion, like oxygen. Most combustible materials will ignite and/or burn in chlorine atmospheres, forming irritating and toxic gases. Containers or cylinders may rupture violently due to over-pressurization, if exposed to fire or excessive heat for a sufficient period of time. Intense local heat (above 200 deg C) on the steel walls of chlorine cylinders can cause an iron/chlorine fire resulting in rupture of the container. Chlorine gas is heavier than air and will collect and persist in pits, hollows, depressions, and other confined or low-lying areas.

The essentiality of the organizational empowerment (for the storage and use of the hazardous substance) is

- (1) To have to have a legal license from the competent authority.
- (2) To benchmark the norms for the use and storage of chlorine gas.
- (3) To regulate the safety precautions measures and establish the responsibility matrix for the implementations.

Before we analyze and fabricate the standard procedure for implementation, it is necessary to restrict the bare minimum storage as a minimum availability/process requirement of the plant at each acting WTP.

Minimum storage or minimum quantity needs for the WTP may keep in mind to minimize the risk carrying capacity.

C.E. (Mech.)

1541
17/9/2010

CC TO:-

Chairman

Secy. to Add. Secy.

Secy. to Member Secy.

No. / Zone - 2 / Mkt. / Chlorine gas

4502 / 15 / 8 / 2010

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

Copy Submitted to All SE (Mech./Civil)

C.E. (I) BARODA.	
INWARD NO.	
DATE.	
C.E.	SB 10/11
E.E.	ADM.
M.A.	ACCTT.

Top Priority
Circulate to all SE/EE
& some GAZ
& Scientists all immediate
- take all immediate
M-A-517

સાંકળિય
માન મંત્રીશ્રી સંદર્ભ
રોય અગ્રતા

કમ્પેક્ટ-લીડબલ્યુએસ -2012-213, મંત્રીશ્રી-56-મવ
નર્મદા, જળસંપત્તિ, પાણીપુરવઠા અને કલ્યાણ વિભાગ,
રાણિવાલય, ગાંધીનગર.

તા. ૩-૧૨ 30 AUG 2012

પત્રી

સભ્ય સચિવશ્રી,

ગુજરાત પાણી પુરવઠા અને ગટર વ્યવસ્થા બોડ,

રેકૉર્ડ 10-એ,

05/08/12	C.E.
05/08/12	C.E.
05/08/12	C.E.

વિષય:- ગ્રામીણ વિસ્તારના પીવાના પાણીના સ્ત્રોત તથા ક્લોરીનેશન બાબત

શ્રીમાન:

ઉપરોક્ત વિષય બાબતના કમિશનરી ઓફીસ, તબીબી સેવાઓ અને તબીબી બિલ્ડ
(આં.વિ) ના તા. ૨૩-૭-૧૨ ના પત્રની નકલ આ સાથે આપને મોકલી આપવામાં આવે છે

પત્રમાંની વિગતો તપાસી જરૂરી કાર્યવાહી કરી આ વિભાગની જાણ કેવળ માહિતી મોકલવા
વિનંતી છે.

આપની વિશ્વાસ

(ક. પી. રાણવાણી)

ઉપસચિવ(તા)

નર્મદા, જળસંપત્તિ પાણીપુરવઠા, અને કલ્યાણ વિભાગ

વિડાલ :- ઉપર મુજબ

Office of the Chief Engineer (Mechanical) G.W.S.B.S. Gandhinagar.	
Inward No.	2293
Date	21/8/12
CE (Mech.)	
S.E. (Mech.)	
E.E. (Mech.)	
Inspector	

(સાંકળિય)

05/08/12 12 10 22252913

CONTROL ROOM

05/08/12 12 10 22252913

અગત્યનાં

બુધ ૪ જુન ૨૦૧૨

૧૫૦ ૮

૨૫/૬

નં. ૭૫૧૧-ગ્રામીણ વિસ્તાર- પીવાના પાણીના સ્ત્રોત-બાબત-બ-૧૨
 કમિશનરશ્રી, આરોગ્ય, તબીબી સેવાઓ
 અને તંબીબી શિક્ષણ (ખા.વિ.)
 બ્લોક નં. ૫, ડો. જલસા, ગામીનગર, તા. ૨૦-૬-૨૦૧૨

પતિ,

મુખ્ય સિલ્લા આરોગ્ય અધિકારીશ્રી,

સિલ્લા પંચાયત, તા. ૨૦-૬-૨૦૧૨

૨૬ ૬/૬

481503

વિષય- ગ્રામીણ વિસ્તારના પીવાના પાણીના સ્ત્રોત તથા ક્લોરીનેશન
 સંદર્ભ- માન. રાહત કમિશનરશ્રીની અધ્યક્ષતામાં તા. ૧૭-૭-૨૦૧૨ના રોજ
 ઓજારેલા વેધર લોચ ગ્રુપની મીટીંગમાં થયેલ ચર્ચા અનુસાર.

આમ સુવિદિત છે કે રોમાસાની ઋતુમાં વધુ માત્રામાં વરસાદ પડે ત્યારે ઘણી
 વાર ગ્રામીણ વિસ્તારમાં પાણીનો ભરાવો થતો હોય છે, આવા સંજોગોમાં ક્યારેક
 પીવાના પાણીના સ્ત્રોતો સાથે કુચિત પાણી મિશ્ર થઈ જતું હોય છે, જેના કારણે
 પાણીકલ્પ રોગચાળો ધવાની સંભાવના રહે છે. ગ્રામીણ વિસ્તારમાં ઓછો વરસાદ પડે
 ત્યારે પીવાના પાણીની અછત રાખતી હોય છે, આવા સંજોગોમાં ગ્રામીણ લોકો પીવાના
 પાણીના અસુરક્ષિત સ્ત્રોતો જેવા કે કુવા, હવાડા વગેરેનો ઉપયોગ કરતાં હોય છે.

આવા સંજોગોમાં ગ્રામીણ વિસ્તારમાં પીવાના પાણીનું નિયમીત રીતે ક્લોરીનેશન
 થાય તે અત્યંત જરૂરી છે. ગ્રામ્ય કક્ષાએ વિલેજ હેલ્થ સેનીટીશન એન્ડ ન્યુટ્રીશન
 કમીટીમાં આ બાબતે નિયમીત ચર્ચા કરવામાં આવે અને પાણી માટેના સંપ અને
 ટાંકીની સમયોત્તરે સફાઈ થાય તથા પીવાના પાણીનું નિયમીત ક્લોરીનેશન થાય તેનું
 મોનીટરીંગ કરવામાં આવે તેવી સુચના આપની કક્ષાએથી જરૂરી સુચનાઓ આપવા
 વિનંતી છે. ૨૨/૬/૧૨

આપના તાબી હેઠળના ક્ષેત્રિય આરોગ્ય કાર્યાલયો દ્વારા નિયમીત રીતે પીવાના
 પાણીનું ક્લોરીનેશન ચેક કરવામાં આવે અને તેનું મેડીકલ ચોક્કસ અને જાલુકા હેલ્થ
 ચોક્કસ દ્વારા સમય મોનીટરીંગ થાય તે માટે આપની કક્ષાએથી સુચના આપવા
 જણાવવામાં આવે છે. જે ગામોમાં પીવાના પાણીની અછત હોય તે ગામોમાં
 પાણીપુરવઠા વિભાગ દ્વારા ટેન્કર મારફતે પીવાનું પાણી પુરૂ પાડવામાં આવતું હોય છે.
 આ ટેન્કર દ્વારા પુરૂ પાડવામાં આવતું પાણી ક્લોરીનેટેડ હોય તે અત્યંત જરૂરી છે. ટેન્કર
 દ્વારા પુરૂ પાડવામાં આવતું પાણી ક્લોરીનેટેડ ન હોય તો પાણીપુરવઠાના અધિકારીશ્રીનું
 ધ્યાન દોરવું.

આપના સિલ્લાના જે ગામોમાં ટેન્કર દ્વારા પાણી પુરૂ પાડવામાં આવતું હોય તેવી
 માહિતી નોંધેલા કોર્મટ મુજબ અંતેની ક્લોરીને ફેક્સ અને ઈમેલ

CONTROL ROOM

000/200 8 06197



ગુજરાત પાણી પુરવઠા અને ગટર વ્યવસ્થા બોર્ડ
તકેદારી એકમ, જલસેવા ભવન એરફોર્સ સ્ટેશન સામે,
સેક્ટર-૧૦ / એ, ગાંધીનગર ઃ: ૦૭૯- ૨૩૨૫૧૩૬૦ Fax: ૨૩૨- ૨૫૯૭૯
Email: vigilancecell@gmail.com

જા.નં. તકેદારી એકમ/ઇન્સ્પેક્શન નોંધ/૧૮૮

તારીખ:- ૧૯/૦૩/૨૦૧૨

પરિપત્ર

ઇજારદાર મારફતે થતી કામગીરીના ટેન્ડરમાં જે જે બાબતો માટે ઇન્સ્યોરન્સ લેવાની જોગવાઈ કરાયેલ હોય તેના માટે નીચે જણાવ્યા મુજબની જોગવાઈઓ સ્પષ્ટ રૂપે કરારખતમાં રાખવાની સૂચના ગુજરાત તકેદારી આયોગ દ્વારા આપવામાં આવેલ છે.

(૧) ઇજારદાર ધ્વારા ચોક્કસ સમયમાં ઇન્સ્યોરન્સ લઈને આધાર /પુરાવા સહિત જાણ ન કરાય તો આવા ઇન્સ્યોરન્સ નહીં લેવાના કારણે જે કોઈ જવાબદારી ઉભી થશે તેની સંપૂર્ણ જવાબદારી ઇજારદારની રહેશે અને તે પટે જે કોઈ રકમની વસુલાત કરવાની જરૂર પડે તો ઇજારદારની વહેલી નીકળતી કોઈ પણ રકમમાંથી બોર્ડ વસુલ કરી શકશે.

ઇન્સ્યોરન્સ નહીં લેવા બદલ ઇજારદાર પાસેથી બોર્ડ દંડનીય રકમ વસુલ કરી શકશે.

ઇન્સ્યોરન્સ દંડનીય રકમ વસુલ કરવા છતાં ઇજારદારની ઇન્સ્યોરન્સ લેવાની જવાબદારી ચાલુ રહેશે તથા આ જવાબદારીમાંથી તેઓ મુક્ત થતા નથી.

(મહેશ સિંહ)

સહય સચિવ

નકલ સવિનય રવાના પ્રતિ,

સેક્શન અધિકારીશ્રી, ગુજરાત તકેદારી આયોગ, ગાંધીનગરને તેમના પત્રાંક પીવીઆઇ/૧૯/૨૦૦૮/૧૭૯૫૮૩/ગ, તા.૯/૬/૨૦૧૧ અન્વયે બોર્ડ કરેલ કાર્યવાહી અર્થે જાણ સારું.

Ex. Eng.

H.W.Dn. M...

E. ...

...

...

...

...

...

...

...

માસ્ટર ફાઇલ.

સર્વે અધિક્ષક ઇજનેરશ્રી/ સર્વે કાર્યપાલક ઇજનેરશ્રી
નકલ જય ભારત સાથે સ્વાગત પ્રતિ,
કાર્યપાલક ઇજનેરશ્રી જા.આ.માં વિ.
સુરેન્દ્રનગર, લાંડી, ગ્રા. પુ. સુરેન્દ્રનગર
સિવિલ મુની- વાંકાનેર (રાજકોટ)



D.G. Ramchandani

Chief Engineer

No. Moni Cell/ 530

Gujarat Water Supply & Sewerage Board
"Jal Seva Bhavan" Sector - 10A,
Gandhinagar - 382 010

☎: 079-23251324/ 23225972

✉ mail-gwssb.moniceil@gmail.com

Fax: 079-23225979,

Date: 28-11-2018

Subject: Pre -Qualification Criteria for Construction works of water supply and sewerage projects

Reference:

1. R & B Department, Govt. of Gujarat Circular No. SSR-10-2015-17-C, date 03.02.2017
2. R & B Department, Govt. of Gujarat, G.R. No. RGN-6089/(8)/Part - III / C, date 06.08.2011
3. Water Resources Department, Government of Gujarat N,W.R.,W.S. & Kalpsar Department, G.R. No. Circular/1097/1379(11)/PF/MI cell (k-1) Date 18.01.2018
4. Approval in Board Meeting held on date:29/9/18, minutes issued on 17/11/18
5. Revision of agenda of Board, minutes, issued on 22/11/18
6. Approval given by the Member Secretary on 22/11/18 for issuing the circular

Resolution:

After due consideration, it is approved in the Board to relax the Pre-qualification criteria vide minutes of meeting issued under reference 4 & 5

Prequalification shall not be adopted when the amount of work put to tender as mentioned below;

(27)
9/9

- (1) All kinds of Civil works and Operation & Maintenance work (Civil) Up to Rs. 2.0 Crore (except all type of Sewerage Treatment Plants , all types of Water Treatment Plan)
- (2) All Electro Mechanical works up to Rs 1.0 crores and Operation & Maintenance works (Mechanical) up to Rs 1 crore for period up to 3 years.

(A) Pre-qualification conditions for:

- (1) Civil works and operation & maintenance works (Civil) above Rs 2.0 crores.
- (2) Electro-Mechanical above Rs 1.0 crores and Operation & Maintenance work (Mechanical) above Rs 1.0 crore and operation & Maintenance work for more than 3 years period (of any amount) shall prevail as below:

Financial criteria:

I. Turnover:

50% of the estimated cost of work up to Rs 100 crores, 65% for the work in which estimated cost is more than Rs 100 crores

II. Minimum Net-Worth:

10% of the estimated cost ,if project is more than Rs 100 crores

III. Minimum Net cash accrual : 5% of the estimated cost if project is more than Rs 100 crores

IV. Minimum Net working capital:

20% of the estimated cost, if project is more than Rs 100 crores

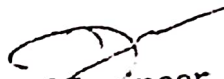
Submission of Tender Fee, EMD, Power of Attorney, Certification of
Registration of Company or Register of Firm before opening of Price Bid).

509
962

In case of Mechanical/Electrical works, the contractor should have
Electrical Registration in appropriate class from R & B Department &
License issued by Government.

This circular shall be enforced from the date of issue, except shall not
be applicable to the tenders which are online at the date of issue of this
circular.

For interpretation of circular minutes of board meeting vide under
reference 4 & 5 shall be read along with this circular


Chief Engineer
Monitoring
Cell

Copy respectfully submitted to:

The Chairman GWSSB for information please

The Member Secretary for information please

Copy to: The Chief Engineer, Zone-I/II/III/IV/V for information please

Copy to: The Finance Controller, GWSSB for information please