

## **SPECIAL Condition FOR RA & FINAL Bill**

- 1) Agency has to give written inward application to corporation for running / final bill mentioning the work done by him, also give detail measurement sheet and relevant test certificates of materials. Corporation engineer verify specification of work done by contractor & also verify the measurement given by agency. For that agency has to remain present at site and give written confirmation about measurement and date of measurement and actual date of completion in measurement book and stamp and sign with date. Thereafter procedure of preparing of bill will be started.
- 2) Without written application and measurement sheet corporation engineer will not start the procedure for running / final bill.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### ::: ખાસ નોંધ :::

બાંધકામમાં હાથ ધરવામાં આવતા વિવિધ પ્રકારની ટાઈલ્સના ફ્લોરીંગની કામગીરી હાથ ધરતી વખતે નક્કાઓમાં દર્શાવેલ વિગતે કે એન્જનીયર ઈન્યાર્જ દ્વારા જણાવાયેલ વિગતોએ ફ્લોરીંગમાં લેવલ રાખવા અથવા સામાન્ય ઢાળ આપવાનો થાય તો આ અન્વયે ફ્લોરીંગ માટેની ગાદીની જડાઈ વધધટ થઈ શકે તેમ છે. સદર બાબત ટેન્ડરના ભાવ ભરતી વખતે ઈજરદારશ્રીએ ધ્યાને રાખી ટેન્ડર ભરવાનું રહેશે. આ પ્રકારની કામગીરી માટે ભાવ વધારાની માંગણી/એક્સ્ટ્રા આઈટમની માંગણી કોઈપણ સંજોગોમાં ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં જેની વિશેષ નોંધ લેવા વિનંતી.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### ::: ખાસ નોંધ :::

ફ્લોરીંગનું કામ પુર્ણ થયા બાદ તેની ઉપર બીજી કામગીરી કરતી વખતે સ્ક્રેચ તથા ખરાબ ન થાય તે સારૂ ફ્લોરીંગ પર પ્લાસ્ટર ઓફ પેરીસનું લેયર એજન્સીએ પોતાના ખર્ચે કરવાનું રહેશે. કબજો સોંપતા અગાઉ તેની સફાઈ પણ કરવાની રહેશે. તેના માટે કોઈ જાતનું અલગથી ચૂકવણું કરવામાં આવશે નહિ. જેની નોંધ લેવી.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### **::: બાંધકામમાં વાપરવાના પાણી માટેની ખાસ શરતો :::**

- ૧) બાંધકામ માટે પાણીના વપરાશ સાડ પોલીસ ખાતા હસ્તકની જમીન ઉપર જો બોર બનાવેલ હોય તો તે બોરવેલ કામ પૂર્ણ થાય ત્યારે બોર માંથી પમ્પીંગ મશીનરી કાઢી લઈ કેસીંગ પાઈપ સહિત બોરની ઉપર કેપ લગાવી વિના મૂલ્યે સ્થાનિક લાઈન જમાદારને કબજો સોંપવાનો રહેશે તથા નિગમને ઈજરદારશ્રીએ જાણ કરવાની રહેશે. આ બોર માટે ઈજરદારશ્રીને કોઈ પણ પ્રકારનું ચુકવણું કરવામા આવશે નહીં.
- ૨) બોરવેલ બનાવવામાં આવે ત્યારે ઈજરદારશ્રી પાસેથી બનાવેલ બોરવેલના તમામ ડેટા લેખીતમાં મેળવવા તથા બોરની તમામ કામગીરીનું સુપરવીઝન નિગમના અધિકારીશ્રીઓ તરફથી કરવાની રહેશે.
- ૩) બાંધકામ અંતિમ તબક્કામાં હોય ત્યારે બોરવેલનો ડીસ્ચાર્જ માપવો તથા પાણીનું સેમ્પલ મેળવી તેપાણી પીવાલાયક છે કે કેમ ? તે અંગેનું ટેસ્ટીંગ **IS: 10500** મુજબ નિગમના સ્વખર્ચે કરાવવું.
- ૪) બોરવેલનું લોકેશન સમ્પ/પમ્પરૂમથી શક્ય તેટલું નજદીક રાખવું.
- ૫) ઈજરદારશ્રી તરફથી કામગીરી પૂર્ણ કરાયા બાદ ઈજરદારશ્રીએ પોતાનો પમ્પ સ્વખર્ચે કાઢીને લઈ જવાનો રહેશે. તથા બોર સારી હાલતમાં નિગમ હસ્તે સ્થાનિક પોલીસ અધિકારીશ્રીને સોંપવાનો રહેશે. બોરને સ્થાનિક લોકો કે વ્યક્તિઓ દ્વારા ચેડા કે નુકશાન ન થાય તે રીતે સોંપવાનો રહેશે.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### ... આર.સી.સી. કામમા કન્સ્ટ્રક્શન જોઈન્ટ તથા પ્લાસ્ટીસાઈઝર અંગેની શરત ...

- બાંધકામમાં આર.સી.સી. કામમા નવા અને જુના કોકીટ વચ્ચે પડતા કોલ્ડ જોઈન્ટમા માન્ય ઉત્પાદક કંપનીની ભલામણ અનુસાર ના પ્રમાણમા સીમેન્ટ સાથે એકેલીક પોલીમર મિશ્રણ કરેલ સ્વરી ઓપ્લાય કરવાની રહેશે. જેમનુ અલગથી પેમેન્ટ કરવાનુ થશે નહી જે કોકીટ કામના ભાગરૂપે જ ગણવાનુ રહેશે.
- બાંધકામમાં કરવાની થતી કંટ્રોલ કોકીટેની આઈટમોમા સમાવિષ્ટ પ્લાસ્ટીસાઈઝર માટે માન્ય ઉત્પાદક કંપનીનુ પ્લાસ્ટીસાઈઝર વાપરવાનુ રહેશે. તથા તે પ્લાસ્ટીસાઈઝરનો ઉપયોગ પ્રતિ સીમેન્ટ બેગે ૩૦૦ એમ.એલ. અથવા મિક્ષ ડીઝાઈનમા જણાવ્યા મુજબ બંને માથી જે વધારે હોય તેનો ઉપયોગ કરવાનો રહેશે. જેનુ અલગથી ચૂકવણું કરવામા આવશે નહી.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમીટેડ

### ...ઈંટો માટેની શરતો...

- (૧) સદર કામના બાંધકામમા ફોગ વાળી જ ઈંટો વાપરવા દેવામાં આવશે .
- (૨) ફોગ વાળી ઈંટો એન્જનીયર ઇન્ચાર્જ પાસે અગાઉ મંજૂર કરાવી લેવાની રહેશે .
- (૩) ફોગ વાળી ઈંટો જો સ્થાનીક કક્ષાએથી ઉપલબ્ધ થાય તેમ ન હોય તો આગોતરી મંજૂરી સાથે અન્ય જીલ્લામાંથી લાવી વાપરવાની રહેશે .
- (૪) બ્રીક મેશનરીની કામગીરી ઉપર જણાવ્યા પ્રમાણેની ફોગ વાળી ઈંટો માટે કોઈ પણ પ્રકારનો ભાવ વધારો મંજૂર કરવામા આવશે નહીં .
- (૫) આ કામમાં ચણતરમાં ઉપર જણાવ્યા મુજબની ઈંટો માટેની ખાસ શરતો મુજબ ઈંટોથી ચણતર કામ કરવાનુ રહેશે તથા કોઈ પણ સંજોગોમા ઈંટોની અછત અન્વયે ચણતર કામમાં ઈંટોના સ્થાને અન્ય વૈકલ્પીક જોગવાઈ આપવામાં આવશે નહીં. તેમજ તે અંગે સમયવધ પણ આપવામાં આવશે નહિ તેની ખાસ નોંધ લેવી.
- (૬) ઈંટો ફોગવાળી તેમજ ટેકનીકલ સ્પેશીફિકેશન બુકના પાના નં ૫ ક્રમ નં ૫ માં દર્શાવેલ બધા જ પેરામીટર (ટેસ્ટ) મુજબની ઈંટો લાવાવાની રહેશે.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### **SPECIAL CONDITIONS FOR CONTROLLED CEMENT CONCRETE**

- 1 Controlled cement concrete has to be used for all RCC work. The contractor has to use the materials i.e. sand, Kapchi, cement etc. from selected source. The contractor has to be get mix design done, either from GERI or any government laboratory approved by G.S.P.H.C. Ltd. After submitting and getting approval of the same form concerned Executive Engineer shall immediately start the mix design and no extra time shall be permitted.
- 2 Once mix design is approved, the materials must be used from the mentioned selected source has to be changed, then contractor has to get approval of mix design again at his own expense. For this extra time shall be permitted.
- 3 During mix design. For different grades of concrete maximum water cement ratio and minimum cement content as per IS – 456:2000, given below must be taken care of. The cement content must not be less than that mentioned below.

Concrete Grade	Maximum water cement Ratio	Minimum cement content Kg/m <sup>3</sup>
M-150	0.60	290
M-200	0.55	360
M-250	0.50	380
M-300	0.45	410

- 4 During execution contractor has to install a batching plant/ weight batch in good condition at site. The contractor has to do its necessary calibration by his own expense. The contractor has to ensure that the batching plan/ weight batch must work properly during the entire work.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### ::: ખાસ નોંધ :::

સદર કામમા હાથ ધરવાની થતી કોટા ફ્લોરીંગ તેમજ કોટા સ્કટિંગની આઈટમ માટે ઈજરદારશ્રીએ સૌ પ્રથમ એક સેમ્પલ તૈયાર કરવાનુ રહેશે જેમા તેઓ દ્વારા પ્રી-પોલિશ્ડ કોટા સ્ટોન લાવી, સ્થળ પર ટેન્ડરના સ્પેસીફિકેશન મુજબ પોલિશીંગની કામગીરી હાથ ધરી, ટેન્ડર આઈટમ મુજબ ફાઇનલ ફિનિશીંગ (Mirror Polished) આપવાની રહેશે.

વધુમા પ્રોજેક્ટ પૂર્ણ થાય / સોપણી સમયે Engineer in Charge દ્વારા અગાઉ મંજૂર કરવામા આવેલ સેમ્પલ મુજબ Mirror Polish ની કામગીરી કરી આપવાની રહેશે.



## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમીટેડ

### ::: ઇજરદારશ્રી માટે વિશેષ નોંધ :::

ઉપરોક્ત ટેન્ડર આઈટમોના ભાવો ભરતી વખતે ઇજરદારશ્રી એ નીચેની બાબતોની ખાસ નોંધ લેવી.

- દરેક બિલ્ડીંગને બાંધકામને લગત માલ સામાન બાંધકામની પ્રવૃત્તિ દરમિયાન લીફ્ટની વ્યવસ્થાથી પહોંચાડવાનો રહેશે.
- બાંધકામના સમય દરમિયાન આજુબાજુ સંલગ્ન મકાનના રહીશો અને મકાનોને અડચણરૂપ, ખલેલ અને નુકશાન ન પહોંચે તે માટેના તમામ સાવચેતીના પગલા ઇજરદારશ્રીએ તેમના ખર્ચે અને જોખમે લેવાના રહેશે.
- ટેન્ડર ભરતી વખતે ઇજરદારશ્રી દ્વારા પોતાના ઇ-મેઈલ આઈ.ડી. તેમજ મોબાઈલ નંબર ફરજિયાત ભરવાનો રહેશે.
- ઉક્ત બાંધકામમાં કોંક્રિટનું મિશ્રણ મિક્સર મશીન થકી જ કરવાનું રહેશે. બાંધકામમાં તમામ કંટ્રોલ કોંક્રીટની કામગીરી માટે વે-બેચર ફરજિયાત ઉપયોગ કરવાનો રહેશે તથા આ અત્રે કોઈ પણ જાતનું ચુકવણી કરવામાં આવશે નહીં. ડીઝીલવે-બેચર ૧ બેગની ક્ષમતા તથા લઘુત્તમ ૨ બીન ધરાવતું હોવું જોઈએ. ડીઝીલવે-બેચરમાં ઇલેક્ટ્રોનિક પેનલ્સ તથા મોટર પમ્પ જોડી શકાય અને છુટા કરી શકાય તેવા હોવા જોઈએ જેથી મિક્સ ડીઝાઈન મુજબનું એગ્રીગેટનું વજન થઈ શકે અને વોટર સિમેન્ટ રેશીયો મુજબ નિયત કરેલ પાણીનો જથ્થો કન્ટ્રોલ કરી શકાય.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### ::: કામની સાઈટ પર કાળજી તેમજ ચુસ્ત તકેદારી રાખવા બાબતોની ખાસ નોંધ :::

- (૧) કોક્રીટીંગ કામ શરૂ કરતા પહેલા વેબેચરનુ કેલીબ્રેશન તેમજ પેનલ વિગેરે કાર્યરત છે કે નહી તેની ખાતરી કરવી, તેમજ મીક્ષ ડિઝાઈન મુજબ મટીરીયલ સ્થળ પર ઉતારવાનો રહેશે.
- (૨) ચાલુ કોન્ક્રીટીંગ કામગીરી દરમ્યાન પાણીની યોગ્ય માત્રા માટેના માપ રાખી વોટર સીમેન્ટ રેસીયો જાળવવાનો રહેશે.
- (૩) રેતી સ્ક્રીનીંગ કરી તથા પાણીથી ધોયા બાદ કોક્રીટીંગ કામમાં ઉપયોગમા લેવી જરૂરી છે.
- (૪) સી.સી. ક્યુબ ના સેમ્પલનુ ક્યોરીંગ પ્લીસ્ટીક ડ્રમમા કરવુ યોગ્ય નથી જેથી ક્યોરીંગ ટેન્કબનાવી સી.સી.ક્યુબના સેમ્પલનુ ક્યોરીંગ કરવા જણાવવામા આવે છે.
- (૫) કોક્રીટીંગ કામ દરમ્યાન સ્લમ્પ ટેસ્ટ કરી રજીસ્ટર મેઈન્ટેન કરવા જણાવવામા આવે છે.
- (૬) આર.સી.સી. મેમ્બર્સ / કોલમોમા ડેટ ઓફ કાસ્ટીંગ ગ્રેડ ઓફ કોક્રીટ વિગેરે ઓઈલ પેઈન્ટથી માર્ક કરવા જણાવવામા આવે છે.
- (૭) શટરીંગ કામ દરમ્યાન તીરાડો વાળા લાકડાના પાટીયા ઉબડખાબડ લોખંડના ફર્મા ના વપરાય તે અંગે તકેદારી રાખવા જણાવવામા આવે છે.
- (૮) આર.સી.સી. મેમ્બર્સ જેવા કે કોલમ, બીમ, પદડી, વિગેરેમા કાસ્ટીંગ બાદ કોક્રીટીંગ બાદ કોક્રીટમા હની કોમ્બીંગ જોવા મળે છે, જ્યાં પણ આ પ્રકારે મુદ્દો ઉદભવે ત્યારે ટી.એ.ક્યુ.એ. કન્સલટન્ટ સાથે જે તે કોક્રીટ મેમ્બર્સનુ નિરિક્ષણ કરવુ તથા કોક્રીટ સ્પોટનુ યોગ્ય એન.ડી.ટી. પરીક્ષણ કરાવવુ જરૂરી બને છે કે કેમ? તે નક્કી કરવુ એન.ડે.ટી. પરીક્ષણ જણાતુ ન હોય તો તેવી બાબત આપના તથા ટી.એ.ક્યુ.એ. કન્સલટન્ટ દ્વારા નક્કી કર્યા બાદજ આવા હની કોમ્બીંગના ભાગ ઉપર રીચ મોર્ટારમા કેમીકલ ઉમેરી ફીનીશીંગ કરવા જણાવવામા આવે છે.
- (૯) કોલમ તથા બીમ ની રીંગો બાંધતી વખતે હુકલેન્થ તથા હુક એંગલ સ્ટ્રક્ચરલ નકશા મુજબ જાળવીકામ કરવા તકેદારી રાખવી.
- (૧૦) કોલમોમા સળીયામા ઓવરલેપીંગ સ્ટ્રક્ચરલ નકશા મુજબ સ્ટ્રગર રાખી કામગીરી કરાવવા જણાવવામા આવે છે.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### !!! ખાસ નોંધ !!!

બહારના પ્લાસ્ટરની કામગીરી કરતી વખતે પ્લાસ્ટરની કામગીરી કરવા માટે **H**ફેમનો ઉપયોગ કરવાનો રહેશે.  
લાકડાની પાલકથી પ્લાસ્ટરની કામગીરી કરવી નહીં.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમીટેડ

### ખાસ નોંધ

મકાન અને અન્ય બાંધકામ શ્રમયોગીઓ(રોજગારીનું નિયમન અને નોકરીની શરતો) અધિનિયમ, ૧૯૮૬ (The BOCW Act 1996) અને ધી કોન્ટ્રાક્ટ લેબર (રેગ્યુલેશન એન્ડ એબોલિશન)Act1970 બંને કાયદા અલગ છે અને તેનું અમલીકરણ અનુક્રમે શ્રમ અને રોજગાર વિભાગના તાબા હેઠળની નિયામકશ્રી, ઔદ્યોગિક સલામતી અને સ્વાસ્થ્યની કચેરી અને શ્રમ નિયામકશ્રીની કચેરી દ્વારા કરાવવામાં આવે છે. મકાન અને અન્ય બાંધકામ શ્રમયોગીઓ (રોજગારીનું નિયમન અને નોકરીની શરતો) અધિનિયમ, ૧૯૮૬ (The BOCW Act 1996) ની કલમ-૧(૪) મુજબ જે સંસ્થામાં (બાંધકામ સાઈટ પર) વર્ષમાં કોઈપણ એક દિવસે મકાન અને અન્ય બાંધકામમાં ૧૦ કે તેથી વધુ બાંધકામ શ્રમિકોને કામે રાખવામાં આવેલ હોય તેવી તમામ સંસ્થાને આ કાયદો લાગુ પડે છે. નાયબ નિયામકશ્રી, ઔદ્યોગિક સલામતી અને સ્વાસ્થ્યની કચેરી અમદાવાદ ખાતેથી અમદાવાદ જીલ્લા માટે મેળવવાના રહેશે.

## ઈજરદારને બ્લેકલિસ્ટ કરવા અંગેની જોગવાઈ

નિગમના SBD ની ક્લોઝ નં.- 58 મુજબ નિગમ જે-તે કામના ટેન્ડરને ટર્મિનટ કરવા ઉપરાંત માર્ગ અને મકાન વિભાગના પરીપત્ર નં.- ક.પ-૪૦/ખપત/૫૦૭૩/સી-૬૨૦૭૪(૧૧૨)-સી, તા. ૦૪/૧૧/૧૯૮૬ મુજબ તથા નિગમના મેનેજિંગ ડિરેક્ટરશ્રીને મળેલ સત્તાની રૂએ ઈજરદારને કાળીયાદી(બ્લેકલિસ્ટ)માં મુકવા અંગેની તમામ સત્તા નિગમ અબાધીત રાખે છે. જે મુજબ ઈજરદારશ્રીને જે-તે કામમાંથી છુટા (ટર્મિનટ) કરવા ઉપરાંત બ્લેકલિસ્ટ કરવા અંગેની તમામ સત્તા નિગમના મેનેજિંગ ડિરેક્ટરશ્રી પાસે રહેશે તથા જે-તે ઈજરદારશ્રીને તે બંધનકર્તા રહેશે.

**Submission of P.F Registration Certificate & Monthly Challans towards proof of deposit of P.F. dues :**

- Contractor has to submit copy of P.F Registration Certificate at the Time of Submission of 1<sup>st</sup> (R.A) Bill to the concerned Divisional Office of the Corporation.
- Along with every running bill and with final bill the contractor shall be required to submit copy of monthly challans as proof of payment of P.F. dues with the appropriate authority in respect of all the persons engaged by the contracting agency for the work of the corporation. In case of non-submission, no payment towards running / final bill will be released. Payment will be released only after submission of satisfactory proof towards payment in this regard by the contracting agency.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### ખાસ સુચના

- ૧ કરોડથી નીચેના કામો માટે સી.સી. ક્યુબના ૧૦% પરીક્ષણો ગેરી, ૪૦ % પરીક્ષણો સરકારી ઈજનેરી કોલેજો / સરકારી પોલિટેકનીક / અન્ય સરકારી સંસ્થાઓ અને બાકીના ૫૦ % પરીક્ષણો સરકાર માન્ય ખાનગી લેબોરેટરીમાં કરાવવાના રહેશે.
- ૧ કરોડથી ઉપરના કામો માટે સી.સી. ક્યુબના ૧૦% પરીક્ષણો ગેરી, ૪૦ % પરીક્ષણો સરકાર માન્ય ખાનગી લેબોરેટરી / સરકારી ઈજનેરી કોલેજો / સરકારી પોલિટેકનીક જેવી સંસ્થાઓ પાસે કરાવવાના રહેશે અને બાકીના ૫૦ % પરીક્ષણો સાઈટ ઉપર સ્થાપિત કરેલ લેબોરેટરીમાં કરાવવાના રહેશે. સાઈટ ઉપર જે પરીક્ષણો કરાવવામાં આવે તેવા પરિણામોની ટેસ્ટિંગ રજીસ્ટરમાં નિયમોનુસાર નોંધ કરાવવાની રહેશે. તેમજ તે પરીક્ષણો રનિંગ / ફાઈનલ બીલ સાથે રજૂ કરવાના રહેશે.
- સદર કામમા વાપરવાના થતા સી.સી. ક્યુબ સિવાયના બાકીના તમામ મટેરીયલ્સના ૧૦% પરીક્ષણો ગેરી, ૪૦ % પરીક્ષણો સરકારી ઈજનેરી કોલેજો / સરકારી પોલિટેકનીક / અન્ય સરકારી સંસ્થાઓ અને બાકીના ૫૦ % પરીક્ષણો સરકાર માન્ય ખાનગી લેબોરેટરીમાં કરાવવાના રહેશે.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### **::: ખાસ નોંધ :::**

ઉપરોક્ત કામમા વાપરવાના થતા માલ સામાન ટેન્ડરની જોગવાઈ મુજબ **Geri, Government Engineering College, Government Polytechnic College** અથવા નિગમ દ્વારા માન્ય કરવામા આવેલ ઈજનેર પ્રયોગશાળામા પરિક્ષણ કરવાના થાય છે. આ માટે નિગમના અધિકારી / ઈજનેર દ્વારા સાઈટ ઉપર લાવવામા આવેલ માલ સામાન ના નમૂના પરિક્ષણ અર્થે પસંદ કરવામા આવેથી આવા માલ સામાનના નમૂના પરિક્ષણ અર્થે નિગમના અધિકૃત ઈજનેર / અધિકારીઓ દ્વારા સૂચવવામા આવતા એન્જનીયરીંગ પ્રયોગશાળામાં પહોચાડવા અર્થે નિગમના સાઈટ ઈજનેર અને જરૂરી સહયોગ આપી નિગમના ઈજનેર સાથે આવો માલ સામાન પ્રયોગશાળામાં ઈજરદારશ્રીએ પહોચાડવાનો રહેશે.



**ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નેગમ લિ.,ગાંધીનર**

ક્રમ	કામનો પ્રકાર	ફરજિયાત કરાવવા જેવા ટાઈલ્સના ટેસ્ટીંગની વિગતો અને ટાઈલ્સના નંબર			
		500X500 mm (Double Charged Vitrified Floor Tiles) thickness (Min 8mm)	ટાઈલ્સ નંબર	500X300 mm (Ceramic Wall Tiles) thickness (Min 6mm)	ટાઈલ્સ નંબર
૧	૨૦૦ સ્કવેર મીટર કરતા ઓછો ફ્લોરીંગ વિસ્તાર હોય તેવા કામો	Water Absorption	૬	Water Absorption	૬
૨	૨૦૦ થી ૧૦૦૦ સ્કવેર મીટર જેટલો ફ્લોરીંગ વિસ્તાર હોય તેવા કામો	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Surface Abrasion	૧૬	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Surface Abrasion	૧૬
૩	૧૦૦૦ સ્કવેર મીટરથી ૨૫૦૦ સ્કવેર મીટર જેટલો ફ્લોરીંગ વિસ્તાર હોય તેવા કામો	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Surface Abrasion Impact Resistance Thermal Expansion	૨૩	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Surface Abrasion Impact Resistance Thermal Expansion	૨૩
૪	૨૫૦૦ સ્કવેર મીટરથી ૫૦૦૦ સ્કવેર મીટર જેટલો ફ્લોરીંગ વિસ્તાર હોય તેવા કામો	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Impact Resistance Thermal Expansion Scratch Hardness of surface (Moh's Scale) Dimension Thickness of tile	૩૧	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Surface Abrasion Impact Resistance Thermal Expansion Crazing Resistance Scratch Hardness of surface (Moh's Scale) Dimension Thickness of tile	૪૦
૫	૫૦૦૦ સ્કવેર મીટર કરતા વધારે ફ્લોરીંગ વિસ્તાર હોય તેવા કામો	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Dimension Thickness of tile Straightness of sides Rectangularity Surface of Flatness Deep Abrasion Thermal Shock Resistance Resistance to chemical to glazed Tiles/ 7 reagents Scratch Hardness Impact Resistance Moisture Expansion Thermal Expansion	૪૭	Water Absorption Modulus of Rupture Breaking Strength Bulk Density Surface Abrasion Impact Resistance Thermal Expansion Thermal Shock Resistance Crazing Resistance Scratch Hardness Dimension Thickness of tile Surface Quality Resistance to chemical to glazed Tiles/ 7 reagents Resistance to staining Glazed Tiles/2 Strain	૫૨

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

### !!! વિશેષ નોંધ !!!

આ કામ માટે ઈજરદારશ્રી દ્વારા બહારની દિવાલ પરના બહારના એકેલીક પેઇન્ટ માટે ટેન્ડરમાં ઉલ્લેખ કરેલ જે કંપનીનું પેઇન્ટ સ્થળ પર વપરાશમાં આવેલ હશે તે કંપનીનું ૫ વર્ષનું વોરંટી કાર્ડ મેળવી અવશ્ય બિડવાનું રહેશે. તથા સાથોસાથ રૂ. ૩૦૦/- ના સ્ટેમ્પ પેપર પર આ બાબતે બાહેધરી પણ આપવાની રહેશે. ૫ વર્ષનું વોરંટી કાર્ડ પુરૂ પાડવામાં નહીં આવે તો ટેન્ડર સંબંધિત તે આઈટમનું કોઈ ચુકવણું કરવામાં આવશે નહીં.

ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

**!!! કબુલાત / એકરાર પ્રમાણપત્ર !!!**

હુ/અમે આથી એકરાર કરૂ છુ/કરીએ છીએ કે, અમારા/મારી નજીકના સગા આ નિગમની વિભાગીય કચેરીમા તેમજ તે હેઠળની પેટા વિભાગીય કચેરીમાં કાર્યપાલક, નાયબ કાર્યપાલક, મદદનીશ ઈજનેર, અધિક મદદનીશ ઈજનેર, વિભાગીય હિસાબનીશ, સ્ટોરકિપર અથવા અન્ય કોઈ પણ હોદ્દા પર હાલ ટેન્ડર ભરવાની તારીખે કામ કરતા નથી.

## ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમીટેડ

### !!! ખાસ સૂચના !!!

#### કામ પુર્ણ કર્યા અંગેનું પ્રમાણપત્ર આપવા બાબત.

- એજન્સી દ્વારા કામ પુર્ણ થાય ત્યાર બાદ એજન્સી એ તે અંગે ની નોટીસ કાર્યપાલક ઈજનેરશ્રીને આપવાની રહેશે.
- આ નોટીસ મળતા કાર્યપાલક ઈજનેરશ્રીને ૫ (પાંચ) વર્કિંગ દિવસમાં સાઈટ વીઝીટ કરી ઈન્સપેક્શન કરવાનું અને જો કામ પુર્ણ થયેલ હોયતો તેનું પ્રમાણપત્ર તે જ વખતે ઈસ્યુ કરી તેની એક એક કોપી નીચે મુજબ ઈ-મેઈલ પર મોકલાવાની રહેશે.
- MD-gsphc@gujarat.gov.in
- se1.gsphc@ gujarat.gov.in
- cfo.gsphc@ gujarat.gov.in

ગુજરાત રાજ્ય પોલીસ આવાસ નિગમ લિમિટેડ

**!!! ખાસ સૂચના !!!**

કામ સંપૂર્ણ થયા બાદ ઈજરદારશ્રી એ લાભાર્થી અધિકારીશ્રીનુ કામ સંતોષકારક રીતે પૂર્ણ કરી આપેલ છે તે બદલના પ્રમાણપત્ર/તાબાપાવતી મેળવ્યા બાદજ અંતિમ બીલની કાર્યવાહી હાથ ધરવામા આવશે.

## :: વિશેષ નોંધ ::

સદર કામમાં સમાવિષ્ટ બિલ્ડીંગ માટે સરકારશ્રીના તા. ૧૩/૧૨/૨૦૨૩ ગેઝેટ અન્વયે ઈજારદારશ્રીએ એગ્રીમેન્ટ કરતા સમયે ફાયર ફાઈટીંગની લગત કામગીરી માટે ફાયર ફાઈટીંગની કામગીરી કરતી એજન્સી સાથે જરૂરી એમ.ઓ.યુ. રજુ કરવાનું રહેશે. ઈજારદારશ્રી દ્વારા ટેન્ડરની જોગવાઈ મુજબ વેળાસર સદર બિલ્ડીંગ માટે જરૂરી પ્રી-એન.ઓ.સી. મેળવવાની કામગીરી હાથ ધરી તે મુજબ બાંધકામમાં ફાયર હાઈડન્ટ સીસ્ટમને લગત જરૂરી સુધારા-વધારા કરવાના થતા હોય તે માટે જરૂરી કાર્યવાહી હાથ ધરવાની રહેશે. લાભાર્થીનિ મકાનો ફાયર એન.ઓ.સી. સાથે હેન્ડીંગ ઓવર થઈ શકે તે હેતુથી ઈજારદારશ્રી દ્વારા બિલ્ડીંગ માટેની મેળવવાની થતી જરૂરી ફાઈનલ ફાયર એન.ઓ.સી. માટેની કામગીરી અંગેનું આગોતરૂં આયોજન કરવાનું રહેશે તેમજ સ્થાનિક સક્ષમ સંસ્થાઓમાં સરકારશ્રીના ગેઝેટ અન્વયે ભરવાપાત્ર રકમ ઈજારદારશ્રી દ્વારા ભરપાઈ કરવાની રહેશે. સ્થાનિક સંસ્થાઓ તરફથી જરૂરી ફાયર એન.ઓ.સી. મળ્યા બાદ ઈજારદારશ્રી દ્વારા ફાયર એન.ઓ.સી. ઓરીજનલ નકલ અને સ્થાનિક સંસ્થામાં એન.ઓ.સી. માટે ભરપાઈ કરવામાં આવેલ રકમના જરૂરી ચલણ/રસીદ વિભાગીય કચેરી ખાતે જરૂરી પત્રથી રજુ કરવાની રહેશે. સંલગ્ન વિભાગીય કચેરી દ્વારા સદર બાબતે વડી કચેરી ખાતે જરૂરી દરખાસ્ત કર્યા બાદ ફાયર એન.ઓ.સી. પેટે ભરપાઈ કરવામાં આવેલ રકમ ઈજારદારશ્રીને પરત કરવામાં આવશે.

વધુમાં જો ઈજારદારશ્રી દ્વારા ફાયર એન.ઓ.સી. માટે આગોતરૂં આયોજન નહીં કરવામાં આવે અને તેના કારણે ફાયર એન.ઓ.સી. મેળવવામાં થયેલ વિલંબ અંગે ઈજારદારશ્રી જવાબદાર રહેશે તેવા કિસ્સામાં સદર કામનું ફાઈનલ બીલ ફાયર એન.ઓ.સી. મળ્યા બાદ જ આપવામાં આવશે. જો કોઈ ખાસ કિસ્સામાં ઈજારદારશ્રી દ્વારા એન.ઓ.સી. મેળવવાની કામગીરી માટે જરૂરી કાર્યવાહી હાથ ધરવામાં આવેલ હોય પરંતુ ફાયરની એન.ઓ.સી. મળવામાં વિલંબ થાય તેમ હોય તો તેવા કિસ્સામાં ઈજારદારશ્રી દ્વારા રૂ. ૩૦૦ના સ્ટેમ્પ પેપર પર ફાયર એન.ઓ.સી. ૦૧ માસમાં મેળવી આપવાની તથા સદર સમયગાળા દરમિયાન કોઈ ઘટના ઘટે તો તે અંગેની સંપૂર્ણ જવાબદારી ઈજારદારશ્રીની રહેશે તે અંગે તેમજ ફાયરની ફાઈનલ એન.ઓ.સી. પેટે ઉચ્ચક રકમ વિથહેલ્ડ રાખવા અંગેની લેખિત બાંહેધરી આપવાની રહેશે. વધુમાં ઉક્ત કિસ્સામાં ફાઈનલ ફાયર એન.ઓ.સી. વિના અંતિમ બિલના ચૂકવણાં અંગેનો મેનેજમેન્ટનો નિર્ણય અંતિમ રહેશે.

### **SPECIAL CONDITION OF CONTRACT**

In order to exercise the required degree of constant control over the ingredients of concrete and their proportions the contractor shall set up and maintain at his own expense a testing laboratory at site manned by a qualified and experienced technician. The contractor shall provide all apparatus required for testing of concrete and its ingredients and in particular he must provide the following.

#### **For Up to 1 Crore Tender Amount : -**

- ❖ A complete set of Standard sieves
- ❖ Sieve vibrator.
- ❖ Slump cones. (1 nos.)
- ❖ Adequate number of standard C.C. Cubes. Moulds.
- ❖ Curing tanks for cubes.
- ❖ Electronic Weighing balance
- ❖ Liquid Measures

#### **For Above 1 Crore Tender Amount : -**

- ❖ A complete set of Standard sieves.
- ❖ Sieve vibrator.
- ❖ Slump cones. (2 nos.)
- ❖ Universal Testing Machine
- ❖ Adequate number of standard C.C. Cubes. Moulds. (12 Nos Min)
- ❖ Curing tanks for cubes.
- ❖ Cube Testing Machine
- ❖ Electronic Weighing balance (2 nos.of Required capacity)
- ❖ Liquid Measures
- ❖ Oven

Any other apparatus deemed necessary by GSPHCL or its consultants for proper control shall be provided by the contractor at his own cost.

## **GENERAL CONDITIONS FOR TENDER**

Incomplete tenders of the tenderers which are not full filling any of the conditions stated below shall become liable for rejection.

1. If the tenderers propose any alteration in the work specified in the tender or in the time allowed in carrying out the work or any other conditions.
2. If any of the pages of the tender are removed and / or replaced.
3. If the earnest money for the full amount is not attached to the tender.
4. If in the case of firm, each partner thereof does not sign or the witness on pages of the tender in the space provided for the purpose.
5. If the percentage additions in the item rate tender is given.



## **SPECIAL CONDITIONS OF CONTRACT**

- [1]** The work to be carried out the contract shall except as otherwise provided in these conditions include all labour, materials, tools, plants, equipments and transport which may be required in preparation of and for and in the full and entire execution and completion of the works. The descriptions given in the schedule of quantities shall unless otherwise stated be held to included waste on materials, carriage and cartage, carrying in, return of empties, hoisting, setting, fitting and fixing in position and all other labours necessary in and for the full and entire execution and completion and all applicable taxes as aforesaid in accordance with good practice and recognized principles.
- [2]** The rates quoted by Contractor should also include for providing all scaffolding, hoists, tackle and other plant, shuttering profile and apparatus generally required for the proper execution of the work. The contractors shall provide without extra charges all labour and apparatus required by GSPHCL for testing and measuring the works and for weighting measuring, providing or testing the efficiency of any portion of the works and shall also at his own cost provide all planking gang ways, etc. necessary for affording access to every part of the works.
- [3]** The Contractor is expected to quote rate for each item after careful analysis of cost involved for the performance of the completed item considering all specifications and conditions of contract. This will avoid loss of profit or gain in case of curtailment or change of specification for any item. In case it is noticed that the rates quoted by the tenderer for any item are unusually low, analysis for such rates will have to be furnished by the tenderer on demand, to satisfy GSPHCL about the reasonableness of the rates.
- [4]** The Contractor shall provide at his cost all temporary lighting arrangement required for the works and to enable to contractors and sub-contractors to complete the works in the specified time including that for the workmen of any sub-contractors or special tradesmen.
- [5]** The Contractor shall provide and maintain at his own expense all lights, guards, fencing and watching when and wherever necessary or required by the Engineer in-

charge / Project Architect / Engineer for the protection of the works or for the safety and convenience of those employed on the works or the public.

- [6]** Varnier calipers gauge meter , metallic tapes and all other measuring instruments found necessary on the works shall be provided by the Contractor for the due performance of their contract as instructed by GSPHCL. The Engineer in-charge will use any or all measurement instruments or tools belonging to the Contractor as and when he chooses for checking the complete works as well as the work in progress. Any other apparatus deemed necessary by GSPHCL or its consultants for proper control shall be provided by the contractor at his own cost.
- [7]** All scaffolding and ladders that may be necessary for taking measurement at site will be provided by the Contractor.
- [8]** The whole of the works included in any contract shall be executed by the Contractor whom the work entrusted and the Contractor shall not directly or indirectly transfer assign or under let the contract or any part share thereof of any interest therein without the prior written consent of GSPHCL and no undertakings shall relieve the contractor from the full and entire responsibilities of the contractor or from active superintendence of the works during the progress.
- [9]** The successful contractor will be required to submit PERT / CPM analysis of the entire work within 10 days of issuing the work order showing completion period as progress of the work shall be checked with the PERT / CPM analysis at various stages of completion.
- [10]** The contractor shall confirm to the provisions of the Government Act relating to the work, and to the regulations and bye-laws of the local authorities. The contractor shall give all notices required by the said act, and obtain all required permission and license and pay all fees payable to such authorities in connection with constructing and maintaining temporary electric and water supply at site for the said project. All aspects of temporary works including their stability shall be the sole and ultimate responsibility of the contractor.
- [11]** GSPHCL reserves the right to use the premises and any portion of site for execution of any work not included in this contract which GSPHCL may desire to get executed by other agencies. The contractor shall allow all reasonable facilities for the

execution of such work but shall not be required to provide any plant or material for such work except by special arrangement with GSPHCL in such a manner as not to impede the progress of the works included in this contract and the contractor shall not be responsible for any damage or delay which may happen or be occasioned by such work.

- [12]** The successful tenderer is bound to carry out any item of work up to any deviation in quantities for the completion of the job.
- [13]** The rate quoted shall include the cost of supplying colour photographs of 8" x 10" size with negative / soft copy to employer after completion of work from various angle one set each to employer and the architect separately in respect of each stage of work as directed.
- [14]** Contractor should submit three sets of as built drawings after completion of work.
- [15]** Police Housing Corporation has appointed a consultant for planning, supervision and co-ordination of this project work. Agency is required to carry out the work as per instruction of consultant Engineer / Architect / Engineer in-charge of corporation or their authorized representative in co-ordination to all other contracting agency engaged in this project work.
- [16]** Before tendering the tenderer shall visit the site on his own and also carefully examine all aspects in relation to work and tender. If any ambiguity or discrepancy is found, he shall refer to the engineer in-charge. The submission of the tender shall be regarded as signifying acceptance by the tenderer this instruction specifications and conditions.
- [17]** The tenderer shall make all the necessary arrangements for unloading the furniture and fixing the same at the suitable place on site. The contractor shall remain solely responsible for making the protection of the said furniture at his cost.
- [18]** The tenderer, if required by the corporation shall have to submit detailed computations and break ups of cost showing the figures on which the overall rates are based.

- [19]** The date of completion of job is essence to this contract. The contractor is therefore requested to complete the job in the stipulated time. Any deviation with respect to time or specification, the actions will be taken as per agreement booklet.
- [20]** Drawings are intended to give the tenderer an idea of work involved. These drawings are only indicative and for use prior to tendering only. Work shall proceed at the tenderer's at site only on the basis of drawings marked "Final for Execution" which shall be issued to the successful tender. No claim shall be entertained from the tenderer if the "Final for Execution" drawings are with the tender.
- [21]** The quantities given are approximate and are meant primarily to a common basis for tender analysis.
- [22]** The contractor shall from time to time be entitled to receive payment on the basis of the actual work executed approved and certified by the consultant subject to deductions as hereafter mentioned. The period of honoring, consultant's certificates shall be 7 days.
- [23]** The contractor shall be responsible for making good in expeditions & workman like manner, any defects which may be found within one year of the handing over the premises, put to the beneficial use. In case contractor fails to do so, the same would be got done at his cost & risk. The cost incurred by the GSPHCL shall be deducted from.
- [24]** For any untendered or extra items, the contractor shall carry out of the work as per the instructions of the consultants / engineer in-charge. The rates for such items shall be worked out by the consultants / engineer in-charge considering all the aspects.
- [25]** The owner shall not be liable in any respect for any damages or compensation payable at law in consequences of any accident or injury to any work men of the contractor due to the action. The contractor in any user situation shall fully compensate, sit on his own all claims, proceedings, costs, charges or expenses incurred whatsoever of the owner his agent or servants.

**[26]** The contractor shall be deemed to have carefully examined the specification general conditions and drawings and to have fully informed and satisfied himself as to the nature and character of the work to be executed, site conditions and other relevant matters and details.

**[27]** The rates quoted in the tender shall be for the finished items of work. This shall include all charges required for labour, materials storage of materials, transportation of materials and equipment. Water and meter charges, temporary accommodation and plumbing works for labourers, tool and plant, marking out and cleaning of the site, curing of various items of the work where cement has been used by keeping them constantly moist for such periods as stated in the relevant specifications and to do all things necessary to provide complete finished items of work in consistent with the inclusive of sales tax, octroi duty or other duties or feed levied by any government, public or local bodies. The exchange variations, labour conditions, or any other conditions whatsoever.

**[28]** The contractor shall make his own arrangements for the water required for the job. He shall also make arrangements for chlorinated drinking water for the workers during the execution of the work. The contractor shall also make arrangement for the security of materials, machineries, plants and all the items which are to be used during the work. Security shall not be the responsibility of the corporation.

**[29]** Drawings & Shop Drawings :

The drgs. enclosed in the tender are scope drgs. They indicate general layouts only. However, the actual location, distances shall be governed by field conditions. The contractor shall check at his own and all the drawings of connected utilities, so as to avoid possible conflict. Any discrepancies found in the drawg. And the field conditions shall be immediately brought to the notice of the consultants for decision.

**[30]** The contractor shall carry out the work strictly in accordance with drgs. work which shall be approved by the consultants.

**[31]** In case of questions regarding the meaning of any part tender document, the contractor shall approach either (1) Shree J. R. Joshi (I/c Superintending Engineer) Gujarat State Police Housing Corporation Ltd., Contact No. : 079-23256800 to 805

or (2) Shree. B. B. Patel (Executive Engineer), Contact No.: 0261-2667844 or Mobile No: 9978407163 till the last date of submission of tender.

- [32]** The rates quoted by the contractor shall be inclusive of Govt. Duties & Taxes, Octroies, Excise and Other levis also inclusive of charges like handling and transportation up to site.
- [33]** The contractor shall employ a full time qualified engineer at site during the execution period of work. He shall be assisted by adequate number of skilled and experienced persons / staff.
- [34]** The consultant shall at all times have access to the workshop and places where the work or part there of being fabricated or manufactured.
- [35]** The quantities set out in the bills of quantities are estimated quantities for the work out, they are not to be taken as actual and correct quantities of the work to be executed by the contractor. They are likely to increase up any extent an either side or may be purely deleted.
- [36]** Any Person found doing misconduct shall not be tolerated. The Engineer in-charge reserves the rights to require the contractor to remove the person who in his opinion misbehaves, is careless or is found unskilled.
- [37]** The time shall be considered as the essence of the contract and the contractor whereby agrees to commence and complete the work as provided in the said conditions.
- [38]** The quantity of the material supplied for any purpose shall be approved by the consultant / engineer in-charge. Prior to the use in the works whenever practicable samples are to be supplied & govt. approved by consultant / engineer in-charge before delivered to the site of works. Any material rejected will be removed from the site at contractor's expense.
- [39]** The main registered contractor is fully responsible for the whole work upto defect liabilities period. The payment shall be made to main registered principle contractor.
- [40]** If any minor or major changes/alteration/modifications at proposed site, the decision of engineer in-charge of Gujarat State Police Housing Corporation Ltd. will be final as per site condition.

### **Special Condition of Contract**

1. In case of discrepancy between these "Special Conditions of Contract" and conditions mentioned elsewhere in the tender paper, these special conditions of contract will prevail.
2. On demand of contractor working/structural design drawings will be supplied by GSPHCL/GSPHCL's Design consultant/GSPHCL's proof consultant. The contractor shall pursue the delivery of working/structural design drawings before one month from starting of succeeding construction activity.
3. Read GSPHCL instead of Government of Gujarat in whole document.
4. Work will be supervised by GSPHCL and by Private consultant. (TPI.)
5. Contractor shall establish fully furnished site office (including AC, toilet and drinking water facility) of 300 sq.ft for client without any extra cost.
6. The various materials to be used in the works shall follow the specification as per relevant IS provision and records shall be maintained as per Performa.
7. The rate quoted in inclusive of all local State Government, Central Government and all other taxes.
8. The equipment shall be capable of determining accurately by direct weighing, prescribed amount of the various ingredients viz. Cement, sand, aggregates plasticizer and the combination of material in the mixer shall give a uniform mix within the prescribed time and discharging the mix without segregation. Equipment and its operations shall be all times to subject to approval of the Engineer.
9. The contractor shall provide all the equipments and any other ancillary equipments, required for checking the performance of measuring and mixing device and shall make tests as and when ordered by the Engineer in charge to his satisfaction. The contractor shall make such adjustment, replace or replacement as may be necessary to meet the requirement of accuracy satisfaction of Engineer.
10. All the services and any utility lines (overhead, underground, surface utilities and any other) interfering in the work and those which require shifting shall have to be shifted by the contractor at expense of GSPHCL. The payment will be made as extra item, if not in tender. The services shall be shifted as per the guideline given by the concerned authority.
11. Only unconditional tender will be accepted.
12. In case of change of grade of concrete than specified in tender the same shall not be treated as a new item. Only the difference in the cost of cement will be paid.
13. Empty cement bags and wastage of steel are remain with the agency.
14. No fly ash will be allowed in concrete mix.
15. Testing of material expenses / charges shall be born by contractor. Testing are carried out at Govt. (R&B) approved laboratory or G.E.R.I. Testing at such laboratory can be done, if asked by GSPHCL, maximum up to 50% of frequency, mentioned in tender.
16. If Agency desires Fully automatic RMC plant confirming to IS 4926 of required capacity shall be established within site for which no extra payment will be done by GSPHCL.
17. All the building works shall start simultaneously at the time.