



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા
ડ્રેનેજ વિભાગ



ડ્રેનેજ વિભાગના વર્ષ ૨૦૨૫-૨૬ તથા

૨૦૨૬-૨૭ ના ડ્રેનેજ લાઈન અને

સ્ટોર્મ લાઈનના મેન્ટેનન્સ તથા કેપિટલ

કામોના ભાવનું ટેન્ડર



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા
ડ્રેનેજ વિભાગ



ડ્રેનેજ વિભાગના વર્ષ ૨૦૨૫-૨૭ માટે ડ્રેનેજ લાઈન અને સ્ટોર્મ વોટર લાઈનના મેન્ટેનન્સ તથા કેપિટલ કામના
વાર્ષિક ભાવનું ટેન્ડર

એજન્સી / કોન્ટ્રાક્ટરની વિગતો

એજન્સી / કોન્ટ્રાક્ટરનું નામ :-	
કોન્ટેક્ટ નંબર :-	
સરનામું :-	
રજીસ્ટ્રેશનની વિગત :-	
ટેન્ડર ફી ની વિગત :-	
ઈ.એમ.ડી. ની વિગત :-	
જી.એસ.ટી. રજીસ્ટ્રેશનની વિગત :-	
વ્યવસાય વેરા ભર્યાની વિગત :-	
સોગંદનામાની વિગત :-	
અનુભવની વિગતો :-	

સહી _____

(એજન્સી /કોન્ટ્રાક્ટર નું નામ અને સહી)



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



-::વાર્ષિક ભાવનીશરતો::-

- (૧) ઈ -રશ્રેણી કે તેથી વધુ ક્લાસના રજીસ્ટ્રેશનની કોપી રજુ કરવાની રહેશે.
- (૨) આ વાર્ષિક ભાવો મંજૂર થયા તારીખથી ૩૧/૦૩/૨૦૨૭ સુધીના છે.
- (૩) જી.એસ.ટી. રજીસ્ટ્રેશન અને વ્યવસાય વેરો ભર્યાના આધારો રજુ કરવાના રહેશે.
- (૪) ટેન્ડર ભરનારે ટેન્ડર ફી રૂ.૬૦૦/- અને ઈ.એમ.ડી. રૂ.૧૦,૦૦૦/- ની રકમ નો ડી.ડી. સ્વરૂપે ટેન્ડર સાથે અસલ કોપી સામેલ રાખવાની રહેશે. સિક્યુરીટી ડીપોઝીટની રકમ રૂ. ૫૦,૦૦૦/- ની એફ.ડી.આર. (રાષ્ટ્રીયકૃત બેંકની જ માન્ય રાખવામાં આવશે.) /ડી.ડી.એગ્રીમેન્ટ કરતા પૂર્વે રજુ કરવાની રહેશે, (એસ.બી.આઈ.ની એફ.ડી.આર.માન્ય રાખવામાં આવશે નહિ.) અન્યથા ટેન્ડર માન્ય રાખવામાં આવશે નહિ તેમજ ભરેલ ઈ.એમ.ડી. રૂ.૧૦,૦૦૦/- ની રકમ ફોરફીટ કરવામાં આવશે.
- (૫) એજન્સી / કોન્ટ્રાક્ટરને કોઈપણ ઓથોરીટી દ્વારા ભૂતકાળમાં બ્લેકલીસ્ટમાં મુકવામાં આવેલ ન હોવાનું નોટોરાઈઝડ સોગંદનામું રજુ કરવાનું રહેશે.
- (૬) જ્યારે વર્ક ઓર્ડર આપવામાં આવે ત્યારે સમય મર્યાદામાં સંબંધિત અધિકારીશ્રી પાસે ગાઈડ લાઈન લઈને કામ શરુ કરવાનું રહેશે અને વિભાગ દ્વારા આપવામાં આવેલ સમય મર્યાદા મુજબથી કામ પૂર્ણ કરવાનું રહેશે.
- (૭) એજન્સી /કોન્ટ્રાક્ટરને વિભાગ દ્વારા સોંપવામાં આવેલ કામ આપવામાં આવેલ મુદતમાં પૂર્ણ કરવાનું રહેશે.મુદત વીત્યા બાદ કામ પૂર્ણ થાય તો મુદત બાદના સમય ગાળા માટેકામના બીલની થતી કુલ રકમના ૦.૧% પ્રતિ દિવસ લેખે થતી રકમ પેનલ્ટી તરીકે બીલની રકમમાંથી કપાત કરવામાં આવશે.
- (૮) એજન્સી /કોન્ટ્રાક્ટરને વિભાગ દ્વારા સોંપવામાં આવેલ કામ કરવા ઈન્કારી કરવામાં આવે કે સોંપવામાં આવેલ કામ અધૂરું છોડવામાં આવેશે તો વાર્ષિક ભાવના કોન્ટ્રાક્ટરની યાદીમાંથી વાર્ષિક ભાવના કોન્ટ્રાક્ટર તરીકેની માન્યતા રદ કરવામાં આવશે અને આગળ ઉપર વાર્ષિક ભાવની સમય મર્યાદા સુધી એજન્સી/કોન્ટ્રાક્ટર તરીકે અન્ય કામ કરી શકશે નહિ.
- (૯) ખોદાણ કામ કરતી વખતે કોઈ સર્વિસીસ જેવી કે, ઇલેક્ટ્રિક કેબલ્સ, વોટર કનેક્શન તેમજ પાણીની લાઈન, ડ્રેનેજ કનેક્શન/ ડ્રેનેજ લાઈન, ગેસની લાઈન, ટેલીફોન કેબલ વિગેરે સર્વિસીસને નુકશાન કર્યા સિવાય તકેદારી રાખી ખોદાણ કરવાનું રહેશે.
- (૧૦) કોઈપણ પ્રકારનું કોંક્રીટ કામ વિભાગના જવાબદાર કર્મચારીની હાજરીમાં જ કરવાનું રહેશે અને નિયત દિવસો સુધી તેનું ક્યોરિંગ કરવાનું રહેશે.
- (૧૧) કામ પૂર્ણ થયે સાઈટ તાકીદે ક્લીયર કરી તેની જાણ સંબંધિત અધિકારીશ્રીને કરવાની રહેશે.
- (૧૨) ડ્રેનેજ અથવા સ્ટોર્મ લાઈન નાખવાનું કામ પૂર્ણ થાય ફ્લો ટેસ્ટ આપવાનો રહેશે, અત્યાર બાદ જ ફાઈનલ બીલ બનાવવાની કાર્યવાહી કરવામાં આવશે.



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



- (૧૩) દરેક કામ માટેના કોન્ટ્રાક્ટરોએ સપ્લાય કરેલ માલસામાન ઓફીસના જવાબદાર કર્મચારીને બતાવી ચેક કરાવ્યા બાદ જ વાપરવાના રહેશે. આર.સી.સી પાઈપ લાઈન નાખવાના કિસ્સામાં પાઈપ વાપરતા પૂર્વે ટેસ્ટીંગ કર્યા બાદ રીપોર્ટ વિભાગમાં સબમીટ કરાવવાનો રહેશે.
- (૧૪) કોઈપણ કામના સેફ્ટી મેજરના ભાગરૂપે સ્થળે સાઈન બોર્ડ, સેફ્ટી રેલ, બેરીકેડ વિગેરેની વ્યવસ્થા કરવાની રહેશે, ખોદાણમાં કોઈપણ પ્રકારના એક્સીડન્ટ કે જનહાની થશે તો તેની સંપૂર્ણ કાનૂની તેમજ આર્થિક જવાબદારી કોન્ટ્રાક્ટરની પોતાની રહેશે.
- (૧૫) દરેક પ્રકારના માલસામાન મંજૂર SOR માં દર્શાવવામાં આવેલ સ્પેસીફિકેશન અને વેન્ડર લીસ્ટ મુજબના વાપરવાના રહેશે.
- (૧૬) કોઈપણ સિવિલ વર્કને સાત દિવસ સુધી સતત ક્યોરિંગ કરવાનું રહેશે.
- (૧૭) કોઈપણ કામમાં ડામર રોડ / આર.સી.સી રોડ / પેવિંગ બ્લોક તોડવાની જરૂરિયાત જણાય તો ઓફિસને જાણ કરી ઓફિસની મંજૂરી મેળવ્યા બાદ જ કામગીરી કરવાની રહેશે.
- (૧૮) દરેક કોન્ટ્રાક્ટરે સરકારશ્રીની વખતો વખતની લેબર લો ને લગતી સૂચનાનું પાલન કરવાનું રહેશે, તેમજ ઈ.પી.એફ નું ચલાણ તેમજ ઈ.એસ.આઈ.સી.નું પ્રમાણપત્ર તથા જી.એસ.ટી. ઈન્વોઈસની નકલ રજુ કરવાના રહેશે.
- (૧૯) પ્રવર્તમાન અમલમાં હોય તેવા સરકારશ્રીના દરેક વેરાઓ કોન્ટ્રાક્ટરશ્રીએ નિયમિત ભરપાઈ કરી અત્રેના વિભાગ દ્વારા આવા આધારો રજુ કરવા જણાવે ત્યારે રજુ કરવાના રહેશે.
- (૨૦) ટેન્ડર આઈટમના ભાવો હાલના પ્રવર્તમાન જી.એસ.ટી. સાથેના ભરવાના રહેશે. અલગથી જી.એસ.ટી. ચુકવવામાં આવશે નહિ.
- (૨૧) દરેક કામના ફોટોગ્રાફ્સ રજુ કરવાના રહેશે.
- (૨૨) કોઈપણ કામમાં જરૂરિયાત ઉભી થયેથી કોઈ આઈટમના ભાવો ડ્રેનેજવિભાગનાવાર્ષિકભાવમાં સમાવેશ થયેલ ન હોઈ ત્યારે ભાવનગર મહાનગરપાલિકાના અન્યવિભાગોનામંજૂરરહેલવાર્ષિક ભાવોમુજબકામ કરીઆપવાનુંરહેશે, તેબાબતેકોઈવાદવિવાદચાલશેનહિ.
- (૨૩) કોઈપણસીવીલકામનાનીકળેલખરાબને(C& Dવેસ્ટ) નેનિયતસ્થળેનિકાલકરવાનોરહેશે.
- (૨૪) આ કામ / ટેન્ડર બાબતે કોઈપણ પ્રકારનો કાનૂની વિવાદ કે પ્રશ્ન ઉપસ્થિત થાય તેવા સંજોગોમાં કમિશનરશ્રી ભાવનગર મહાનગરપાલિકાનો નિર્ણય આખરી અને બંધનકર્તા રહેશે.
- (૨૫) કમિશનરશ્રી ભાવનગર મહાનગરપાલિકા દ્વારા કોઈપણ કારણ બતાવ્યા સિવાય કોઈપણ ટેન્ડર સ્વીકારવું કે રદ કરવું તેમજ ટેન્ડર મંજૂર કરવું કે ના મંજૂર કરવું તે અંગેનો કમિશનરનો નિર્ણય અબાધીત અને આખરી ગણાશે, તેમાં કોઈપણ પ્રકારનો વાદવિવાદ ચાલશે નહિ.



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ઝૂનેજ વિભાગ



- (૨૬) કામની અગત્યતાને ધ્યાને લેતા વેન્ડર લીસ્ટ સિવાયની આઈટમ વાપરવાની થાય તો તેની સીટી એન્જ.શ્રીની મંજૂરી મેળવી વાપરવાની રહેશે.
- (૨૭) વાર્ષિક ભાવમાં દર્શાવેલ દરેક આઈટમનું કામ પાણી પુરવઠા બોર્ડના સ્પેસીફિકેશન મુજબ કરવાનું રહેશે.
- (૨૮) મશીન હોલના ફ્રેમ કવર તેમજ ઈનલેટ કવર ફીટ કર્યા બાદ આ કવર તેમજ ફ્રેમનો ડીફેક્ટ લાયાબિલીટી પીરીયડ (DLP) છ (૬) માસનો રહેશે, આ સમયગાળામાં જો ફ્રેમ કવર/ઈનલેટ ડેમેજ થશે તો એજન્સીએ પોતાના સ્વખર્ચે બદલી આપવાનું રહેશે, તેમાં કોઈ વાદવિવાદ ચાલશે નહિ.
- (૨૯) વાર્ષિક ભાવના ટેન્ડરની આઈટમોના ભાવો જો અવાસ્તવિક રીતે ભરવામાં (જે ભાવોથી કામ કરવું અશક્ય હોય) આવેલ હશે તો તે ભાવો ધ્યાને લેવામાં આવશે નહિ અને આ ભરેલ ભાવો અન્વયે માન.કમિશ્નરશ્રી સાહેબ જે નિર્ણય કરે તે આખરી ગણાશે, તેમાં કોઈપણ પ્રકારનો વાદવિવાદ ચાલશે નહિ.
- (૩૦) વાર્ષિકભાવનીઆઈટમનાતમામપાનાઉપરકોન્ટ્રાક્ટરનીસહીતથાસિક્કોઅચૂકમારવાનોરહેશે.
- (૩૧) ઉપરોક્ત તમામ શરતો તેમજ તમામ ટેન્ડરની આઈટમોની વિગતો શાંતિથી, શુદ્ધ બુદ્ધિથી વાંચીને ટેન્ડરમાં ભાવો ભરવાના રહેશે.

ઉપરોક્ત તમામ શરતો મેં વાંચેલ છે અને તેનું પાલન કરવા હું બંધાયેલો છું તે બદલ નીચે સહી કરી આપેલ છે.

કોન્ટ્રાક્ટરનું નામ તથા સહી



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



ટેન્ડર નોટીસ

નીચે જણાવેલ કામોના આઈટમ રેટથી ડ્રેનેજ વિભાગના કામોના કોન્ટ્રાક્ટ રાખવા ઈચ્છતા કોન્ટ્રાક્ટરો પાસેથી વર્ષ ૨૦૨૫-૨૬ તથા ૨૦૨૬-૨૭ માટેના વાર્ષિક ભાવો મંગાવવામાં આવે છે. રસ ધરાવતા કોન્ટ્રાક્ટરોએ કામ અંગેના ટેન્ડરો ભાવનગર મહાનગરપાલિકાની વેબસાઈટ www.bmcgujarat.com ઉપરથી ટેન્ડર ડોક્યુમેન્ટ ડાઉનલોડ કરવાના રહેશે ટેન્ડર ડાઉનલોડ કરવાની છેલ્લી તા. ૧૮/૦૫/૨૦૨૫ સાંજના ૦૬.૦૦ કલાક સુધીની છે. તથા ડાઉનલોડ કરેલ ટેન્ડર ડોક્યુમેન્ટમાં ભાવો ભરી સહી સિક્કા કરી ટેન્ડર ફી તેમજ અને ઈ.એમ.ડી.નો ડી.ડી. (રાષ્ટ્રીયકૃત બેંકની જ માન્ય રાખવામાં આવશે તેમજ એસ.બી.આઈ. બેંકની એફ.ડી.આર.માન્ય રાખવામાં આવશે નહિ.) સ્વરૂપે અસલ સામેલ રાખી ટેન્ડરની શરતો મુજબ તમામ આધારો સાથે તા.૨૩/૦૫/૨૦૨૫ ના રોજ સાંજના ૦૬.૦૦ કલાક સુધીમાં કામકાજના દિવસો દરમિયાન રજી.પોસ્ટ એડી.થી સબમિટ કરવાનું રહેશે.

ક્રમ	કામની વિગત	અંદાજીત રકમ (રૂ)	ઈ.એમ.ડી.(રૂ)	ટેન્ડર ફી (રૂ)
૧	ડ્રેનેજ વિભાગના વર્ષ ૨૦૨૫-૨૬ તથા ૨૦૨૬-૨૭ ના વર્ષ માટે કેપિટલ તથા મેન્ટેનન્સના કામોના વાર્ષિક ભાવના કામ બાબત.	વાર્ષિક ભાવ મુજબ	૧૦,૦૦૦/-	૬૦૦/-

ઉપરોક્ત કામના ટેન્ડર સીલબંધ કવરો તા.૨૩/૦૫/૨૦૨૫ ના રોજ સાંજના ૦૬.૦૦ કલાક સુધીમાં રજી.પોસ્ટ એડી./ સ્પીડ પોસ્ટ થી કાર્યપાલક ઈજનેરશ્રી ની કચેરી, ડ્રેનેજ વિભાગ, પ્રથમ માળ, મહાનગરપાલિકા ભાવનગર. સર મંગલસિંહજી રોડ ભાવનગર પહોંચતા કરવાના રહેશે.

શરતો :-

- (૧) કોન્ટ્રાક્ટરે આઈટમ રેટ ભાવો ભરવાના રહેશે તથા ભાવો રાઉન્ડ ફિગરમાં ભરવાના રહેશે.
- (૨) ટેન્ડર કવર પર કામનું નામ અને ટેન્ડર સ્વીકારવાની છેલ્લી તારીખ અવશ્ય લખવાની રહેશે.
- (૩) ટેન્ડર ભરનારે ટેન્ડર ફી રૂ.૬૦૦/- અને ઈ.એમ.ડી. રૂ.૧૦,૦૦૦/- ની રકમ ડી.ડી. સ્વરૂપે ટેન્ડર સાથે અસલ સામેલ રાખવાની રહેશે. અન્યથા ટેન્ડર માન્ય રાખવામાં આવશે નહિ અને ટેન્ડર સાથે ભરેલ ઈ.એમ.ડી.ની રકમ રૂ.૧૦,૦૦૦/- ફોરફીટ કરવામાં આવશે.
- (૪) ભરવામાં આવનાર ભાવો જી.એસ.ટી. સાથે અને લાગુ પડતા તમામ પ્રકારના ટેક્સ, ઈન્સ્યોરન્સ, રોયલ્ટી સાથેના ભરવાના રહેશે, જી.એસ.ટી.ચાર્જ અલગથી ચુકવવામાં આવશે નહિ.
- (૫) શક્ય હોય તો તે જ દિવસે સાંજના ૦૬.૩૦ કલાકે ટેન્ડર કમિટી સમક્ષ અને ઉપસ્થિત ટેન્ડરર્સની હાજરીમાં ટેન્ડરો ખોલવામાં આવશે.
- (૬) ઉપરોક્ત કામ મંજૂર થયે નિયમ મુજબ કોન્ટ્રાક્ટરે પોતાના ખર્ચે એગ્રીમેન્ટ કરવાનું રહેશે.
- (૭) કામ અંગેની માહિતી કે સમજૂતી મ્યુનિ.કોર્પો.ઓફિસેથી ઓફીસ સમય દરમિયાન રૂબરૂ મળી શકશે, તેમજ આવેલ ટેન્ડર્સ પૈકી માન.કમિશ્નરશ્રી સાહેબ જે નિર્ણય કરે તે આખરી ગણાશે, તેમાં કોઈપણ પ્રકારનો વાદવિવાદ ચાલશે નહિ.
- (૮) સીલબંધ કવરો નિયત સમયથી મોડા આવેલ કે ઈ.એમ.ડી. કે ટેન્ડર ફીની રસીદો સામેલ નહિ હોય કે શરતી ટેન્ડરો માન્ય રાખવામાં આવશે નહિ.

કાર્યપાલક ઈજનેર
ડ્રેનેજ વિભાગ
મહાનગરપાલિકા ભાવનગર



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



વાર્ષિક ભાવ ટેન્ડર - વર્ષ ૨૦૨૫-૨૬ તથા ૨૦૨૬-૨૭

:: આઈટમ રેઈટટેન્ડર ::-

કામનું નામ:- ડ્રેનેજ વિભાગના વર્ષ ૨૦૨૫-૨૭ ના ડ્રેનેજ લાઈન અને સ્ટ્રોમ વોટર લાઈનનામેન્ટેનન્સ તથા કેપિટલ કામના વાર્ષિક ભાવનું ટેન્ડર.

ભાવ ભરનાર એજન્સીનું નામ:-

ક્રમ	આઈટમ	યુનિટ	વર્ષ ૨૦૨૫-૨૭ માટે ભરવાના થતા સૂચિત ભાવ (રૂપિયા)	
			અંકડામાં	શબ્દોમાં
1)	ખોદાણ કરવાનું કામ,			
	સીવર /સ્ટોર્મ લાઈન તથા મશીનહોલ માટે ખોદાણ કરી કામ પૂર્ણ થયા બાદ રી ફીલિંગ કરવાનું તેમજ વધારાની માટીને ૮.૦૦ કિમી સુધીની લીડમાં પાથરી આપવા સહિતનું કમ્પ્લીટકામ.			
1	૦થી ૧.૫૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી			
a	તમામ પ્રકારની સોફ્ટ સોઈલ, સોફ્ટ મુરમમાં તેમજ ભીની માટીમાં	Cu.Mt.		
b	હાર્ડ મુરમમાં	Cu.Mt.		
c	સોફ્ટરોક / સીમેન્ટ મોર્ટારમાં તથા લાઈમ મોર્ટારમાં ઈંટના ચણતરમાં	Cu.Mt.		
d	હાર્ડરોક માં બ્લાસ્ટીંગ / ચીઝલીંગ / બ્રેકર વગેરે	Cu.Mt.		
e	ડામરરોડ તોડવાનું કામ	Cu.Mt.		
f	આર.સી.સી / પીસીસી રોડ તોડવાનું કામ.	Cu.Mt.		
2	૧.૫૦થી ૩.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી			
a	તમામ પ્રકારની સોફ્ટ સોઈલ, સોફ્ટ મુરમમાં તેમજ ભીની માટીમાં	Cu.Mt.		
b	હાર્ડ મુરમમાં	Cu.Mt.		
c	સોફ્ટરોક / સીમેન્ટ મોર્ટારમાં તથા લાઈમ મોર્ટારમાં ઈંટના ચણતરમાં	Cu.Mt.		
d	હાર્ડરોક માં બ્લાસ્ટીંગ / ચીઝલીંગ / બ્રેકર વગેરે	Cu.Mt.		
3	૩.૦૦થી ૪.૫૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી			
a	તમામ પ્રકારની સોફ્ટ સોઈલ, સોફ્ટ મુરમમાં તેમજ ભીની માટીમાં	Cu.Mt.		
b	હાર્ડ મુરમમાં	Cu.Mt.		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



c	સોફ્ટરોક / સીમેન્ટ મોર્ટારમાં તથા લાઈમ મોર્ટારમાં ઈંટના ચણતરમાં	Cu.Mt.		
d	હાર્ડરોક માં બ્લાસ્ટીંગ / ચીઝલીંગ / બ્રેકર વગરે	Cu.Mt.		
4	૪.૫૦થી ૬.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી			
a	તમામપ્રકારની સોફ્ટ સોઈલ, સોફ્ટ મુરમમાંતેમજ ભીની માટીમાં	Cu.Mt.		
b	હાર્ડમુરમમાં	Cu.Mt.		
c	સોફ્ટરોક / સીમેન્ટ મોર્ટારમાં તથા લાઈમ મોર્ટારમાં ઈંટના ચણતરમાં	Cu.Mt.		
d	હાર્ડરોક માં બ્લાસ્ટીંગ / ચીઝલીંગ / બ્રેકર વગરે	Cu.Mt.		
5	ડ્રેનેજકામ દરમ્યાન પેવર બ્લોક કાઢી કામ પૂર્ણ થયા બાદ પેવર બ્લોક માટે જરૂરી પરાઝું /ગ્રીટનો બેઝ તૈયાર કરી રી ફીલીંગ / વોટરીંગ તથા રેમીન્ગ કરી બ્લોક રી ફીટીંગકરવા સહિતનું કમ્પ્લીટ કામ.	Sq.Mt.		
6	પેવિંગબ્લોક સપ્લાય કરવાનું કામ.	Sq.Mt.		
7	મુરમપરાઝું સપ્લાય કરી પાથરી આપવા સહિતનું કામ.	Cu.Mt.		
8	બ્રેકરદ્વારા જરૂરી તોડફોડ કરવાનું કામ.			
A	હેન્ડબ્રેકર	1 - Hour		
B	ટ્રેક્ટરબ્રેકર	1 - Hour		
C	જે.સી.બી.બ્રેકર	1 - Hour		
9	રોડમાંઆડો ડાર કરવાનું કામ			
A	૨૦૦એમ. એમ. ડાયા સુધી	R.Mt.		
B	>૨૦૦થી ૩૦૦ એમ.એમ ડાયા સુધી	R.Mt.		
10	પરચુરાણકામ જેવા કે જંગલ કટિંગ, સપાટી સાફ કરવી તથા લેવલ કરવી, અવરોધ રૂપ મટીરીયલ નોનિકાલ કરવા, નદી નાળા ની સફાઈ કરવા તથા અન્ય સુચવ્યા મુજબનું કામ કરી આપવા લેબરસપ્લાય કરવાનું કામ.			
A	પુરુષ	NOS		
B	સ્ત્રી	NOS		
11	સૂચવ્યામુજબનું મટીરીયલ સ્થળેથી દુર કરવા સૂચવ્યા કાર્ટિંગ કરવા ટ્રેક્ટર ફેરા કારનુંકામ			
A	ટ્રેક્ટરફેરા	No		
B	ટ્રેક્ટરએક દિવસના	day		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા રૂનેજ વિભાગ



C	ડમ્પરફેરા (મીની ૧૨ ઘન મીટર)	No		
12	કામનાસ્થળે ડીજી સેટ, પંપ તથા હોસ પાઈપ લઈ જઈ મશીનહોલમાં પંપને ઉતારવા સહિતનું કામતેમજ કામ પૂર્ણ થયા બાદ વિભાગ દ્વારા સૂચવવામાં આવે તે સ્થળે પરત આપવાનુંકમ્પ્લીટ કામ.	TRIP		
13	સૂચવેલસ્થળે જરૂરી કામ કરવા માટે JCB ભાડેરાખવાનું કામ.	Hour		
14	સૂચવેલસ્થળે જરૂરી કામ કરવા માટેહિટાયી (110) ભાડે રાખવાનું કામ.			
	૧૨.૦૦કલાક માટે	Hour		
	૧૨.૦૦કલાક થી વધારે	Hour		
15	સૂચવેલસ્થળે જરૂરી કામ કરવા માટેહિટાયી (210) ભાડે રાખવાનું કામ.			
	૧૨.૦૦કલાક માટે	Hour		
	૧૨.૦૦કલાક થી વધારે	Hour		
16	સૂચવેલસ્થળેથી કોઈપણ પ્રકારના પાઈપ / હેવી મશીનરી, લોખંડની ફ્રેમ વિગેરે ફેરવવામાટેડ્રાઈવર, ડીઝલ, તથા મુકાદમ સાથેકેનભાડે રાખવાનું કામ.	Hour		
17	સીવર મશીનહોલ બનાવવાનું કામ. (બેન્ચિંગ સાથે)			
	૧:૬ સીમોમાં ઈંટોના ચણતરમાં ટાઈપ ડિઝાઈન મુજબ સીવર મશીનહોલ, સ્કેપર મશીનહોલ અને યુનિટ હાઉસ કનેક્શન ચેમ્બર બનાવવાનું કામ. અંદર તથા બહારનીદીવાલોમા ૧:૩ સીમોમાં ૨૦ મીમી જાડા પ્લાસ્ટર તથા ૧૦૦ mm જાડાઈની કોર્પિંગ M:૨૦ સિમોમાં રેઈન્ફોર્સમેન્ટ સાથેકાસ્ટ આયન સ્ટેપ્સ (પગા) ફીટીંગ કરવા સહીત, મશીનહોલ અને હાઉસ કનેક્શન ચેમ્બર પર મશીનહોલફ્રેમ અને કવર (મશીનહોલફ્રેમઅને કવરનો સપ્લાય સિવાય) ફીટ કરવા સાથે અને સ્કેપર મશીનહોલવગેરે પર મશીનહોલકવર ફીટ કરવાનું કામ (મશીનહોલકવરનો સપ્લાય સિવાય) જ્યાં જરૂરી હોય ત્યાંનવા CPHEEO મેન્યુઅલ મુજબ ટાઈપ ડિઝાઈનમાં શરતો અનુસાર મશીનહોલ બનાવવાનુંકમ્પ્લીટ કામ.(ખોદકામ સિવાય).			
A	A - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૨૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટરસુધી			



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા
ડ્રેનેજ વિભાગ



1	A - ટાઈપ મશીન હોલ ઊંડાઈ ૧.૦૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૧.૦૦ થી ૧.૫ મીટર સુધી	R.Mt.		
B	B - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૫૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટરસુધી			
1	B - ટાઈપ મશીન હોલ ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૧.૫૦ થી ૪.૦૦ મીટર સુધી	R.Mt.		
C	C - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૫૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટરસુધી			
1	C - ટાઈપ મશીનહોલ ઊંડાઈ ૪.૦૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૪.૦૦ થી ૬.૦૦ મીટર સુધી	R.Mt.		
D	D - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૫૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૬.૦૦ મીટરસુધી			
1	D - ટાઈપ મશીનહોલ ઊંડાઈ ૬.૦૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૬.૦૦ થી ૧૦.૦૦ મીટર સુધી	R.Mt.		
18	સીવર મશીનહોલ બનાવવાનું કામ. (બેન્ચિંગ વગર)			
A	A - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૨૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટરસુધી			
1	A - ટાઈપ મશીન હોલ ઊંડાઈ ૧.૦૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૧.૦૦ થી ૧.૫ મીટર સુધી	R.Mt.		
B	B - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૨૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટરસુધી			
1	B - ટાઈપ મશીન હોલ ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૧.૫૦ થી ૪.૦૦ મીટર સુધી	R.Mt.		
C	C - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૫૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૧.૫૦ મીટરસુધી			
1	C - ટાઈપ મશીનહોલ ઊંડાઈ ૪.૦૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૪.૦૦ થી ૬.૦૦ મીટર સુધી	R.Mt.		
D	D - ટાઈપ મશીનહોલ અંદરનો ડાયા મીટર ૧૫૦૦ એમ.એમ.ઊંડાઈ ૬.૦૦ મીટરસુધી			
1	D - ટાઈપ મશીનહોલ ઊંડાઈ ૬.૦૦ મીટર સુધી	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૬.૦૦ થી ૧૦.૦૦ મીટર સુધી	R.Mt.		
19	હયાત જર્જરિત મશીનહોલને ડીસમેન્ટલ કરી નવું બનાવવા સહિતનુંકમ્પ્લીટ કામ.બેન્ચિંગ સાથે			
A	A - ટાઈપ ૧.૦૦ થી ૧.૫૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા
રૂનેજ વિભાગ



	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
B	B - ટાઈપ ૧.૫ થી ૪.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		
	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
C	C - ટાઈપ ૪.૦૦ થી ૬.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		
	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
D	D - ટાઈપ ૬.૦૦ થી ૧૦.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		
	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
20	હયાત જર્જરિત મશીનહોલને ડીસમેન્ટલ કરી નવું બનાવવા સહિતનું કમ્પ્લીટ કામ. (બેન્ચિંગ વગર)			
A	A - ટાઈપ ૧.૦૦ થી ૧.૫૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		
	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
B	B - ટાઈપ ૧.૫ થી ૪.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		
	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
C	C - ટાઈપ ૪.૦૦ થી ૬.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		
	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
D	D - ટાઈપ ૬.૦૦ થી ૧૦.૦૦ મીટરની ઊંડાઈ સુધી	No.		
	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
21	સ્કેપર મશીનહોલ બનાવવાનું કામ ચોરસ ટાઈપ ૬૦૦ થી ૧૨૦૦ એમ.એમ. ડાયામીટર સીવર પાઈપ માટે ઊંડાઈ ૨.૫૦ થી ૮.૦૦ મીટર સુધી			
1	સ્કેપર મશીનહોલ બનાવવાનું કામ ઊંડાઈ ૨.૫૦ મીટર સુધી.	No.		
2	વધારાની ઊંડાઈ ૨.૫૦ થી ૮.૦૦ મીટર સુધી	R.Mt.		
22	સ્પેસીફિકેશન મુજબ ખોદાણ કરી તળિયે ૧:૩:૬ ના કોન્ક્રીટનું પી.સી.સી.તથા અંદર બહાર ૧:૬ નું પ્લાસ્ટર કરવા તથા ફ્રેમ ક્વર ફીટીંગ કરવા સાથે સુઅરચેમ્બર બનાવવાનું કમ્પ્લીટ કામ (૧.૦૦ મી. ઊંડાઈ સુધી)			
A	અંદર સાઈઝ (૬૦ x ૬૦ સે.મી.)	No.		
B	અંદર સાઈઝ (૪૫ x ૬૦ સે.મી.)	No.		
C	અંદર સાઈઝ (૪૫ x ૮૦ સે.મી.)	No.		
D	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



23	સ્પેસીફિકેશન મુજબ તળિયે ૧:૩:૬ ના કોન્ક્રીટનું પી.સી.સી તથા અંદરબહાર ૧:૬ નું પ્લાસ્ટર કરવા તથા ફ્રેમ ક્વર ફીટીંગ કરવા સાથે સ્ટોર્મ વોટર ઈનલેટબનાવવાનું કમ્પ્લીટ કામ (૧.૦૦ મી. ઊંડાઈ સુધી)			
A	અંદરસાઈઝ (૬૦ X ૬૦ સે.મી.)	No.		
B	વધારાની ઊંડાઈ	R.Mt.		
24	સ્પેસીફિકેશન મુજબ સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના FRC રાઉન્ડ મશીનહોલ /ઈનલેટ ફ્રેમ ક્વર સૂચવ્યા મુજબની કેપેસિટીના સપ્લાયકરી સ્થળે જુના મશીનહોલ /ઈનલેટ ફ્રેમ ક્વરને ડીસમેન્ટલ કરીને જરૂરી પરચુરણ ચણતર, પ્લાસ્ટર તેમજ કોન્ક્રીટકામ કરીને ક્યોરિંગ કરવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ. (આર.સી.સી રોડમાં તોડવાનો ભાવઅલગથી આપવાનો રહેશે)			
A	૨૦ ટન કેપેસિટીના			
i	(૬૦ X ૬૦ સે.મી.)	No.		
ii	(૪૫ X ૬૦ સે.મી.)	No.		
iii	(૪૫ X ૮૦ સે.મી.)	No.		
B	૩૫ ટન કેપેસિટીના			
i	(૭૫ X ૭૫ સે.મી.) ઈનલેટફ્રેમ ક્વર	No.		
ii	૬૦ સેમી રાઉન્ડ	No.		
25	સ્પેસીફિકેશન મુજબ સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના ૧૬ ગેજના પતરાંના ફ્રેમવાળા આર.સી.સી પ્રીકાસ્ટસ્ક્રેપર મશીનહોલ ક્વર સપ્લાય કરી ફીટીંગ કરવાનું કામ.			
A	૧.૨મી. X ૦૩૦ મી. X ૦.૧૫ મી.	No.		
26	સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના સ્ટોનવેર પાઈપ (SW pipe) સપ્લાય કરી સૂચવ્યા મુજબના ગ્રેડીયન્ટ અને એલાઈનમેન્ટમાં ગોઠવી સાંધા પુરી લેઈંગ, જોઈટીંગ કરવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.			
	Class A			
A	૧૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
B	૧૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
27	આર.સી.સી. પાઈપ (વર્ટિકલ કાસ્ટ) (Vertical Cast)			



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



	સ્ટાન્ડર્ડસાઈઝ આર.સી.સી પાઈપ (સલ્ફેટ રેઝી.સિમેન્ટ) IS માર્કડ સ્ટાન્ડર્ડ લંબાઈ, ડાયામીટરઅને ક્લાસ, યોગ્ય સોકેટ સ્પીગોટ જોઈન્ટ રબ્બર રીંગ સાથે ફેક્ટરી પરથી સપ્લાય કરીલોડીંગ / અનલોડીંગ, ટ્રાન્સપોટેશન તથા લેબર કામ સાથે ઓફિસની સુચના મુજબ સીધાસ્ટોર કે સાઈટ ઉપર સપ્લાય કરવાનું કામ. (IS 458 -1989)			
A	Class NP3 Test pressure 0.7 kg/sq.cm			
1	૩૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
2	૪૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
3	૬૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
4	૭૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
5	૯૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
6	૧૦૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
7	૧૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
B	Class IRS/ NP-4			
1	૩૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
2	૪૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
3	૬૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
4	૭૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
5	૯૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
6	૧૦૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
7	૧૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
28	આર.સી.સી.પાઈપ (હોરિઝોન્ટલ કાસ્ટ) (Horizontal Cast)			
	સ્ટાન્ડર્ડસાઈઝ આર.સી.સી પાઈપ (સલ્ફેટ રેઝી.સિમેન્ટ) IS માર્કડ સ્ટાન્ડર્ડ લંબાઈ, ડાયામીટરઅને ક્લાસ, યોગ્ય સોકેટ સ્પીગોટ જોઈન્ટ રબ્બર રીંગ સાથે ફેક્ટરી પરથી સપ્લાય કરીલોડીંગ / અનલોડીંગ, ટ્રાન્સપોટેશન તથા લેબર કામ સાથે ઓફિસની સુચના મુજબ સીધાસ્ટોર કે સાઈટ ઉપર સપ્લાય કરવાનું કામ. (IS 458 -1989)			
A	Class NP3 Test pressure 0.7 kg/sq.cm			



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા
ડ્રેનેજ વિભાગ



1	૧૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
2	૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
3	૨૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
4	૩૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
5	૩૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
6	૪૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
7	૪૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
8	૫૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
9	૬૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
10	૭૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
11	૭૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
12	૮૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
13	૮૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
14	૧૦૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
15	૧૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
B	Class NP4 Test pressure 0.7 kg/sq.cm			
1	૧૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
2	૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
3	૨૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
4	૩૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
5	૩૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
6	૪૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
7	૪૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
8	૫૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
9	૬૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
10	૭૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
11	૭૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
12	૮૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
13	૮૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
14	૧૦૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
15	૧૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



29	આર.સી.સી. પાઈપને સૂચવ્યા મુજબના ગ્રેડીયન્ટ અને એલાઈનમેન્ટમાં ગોઠવી ૧:૧ સિમો માં સાંધા પુરી લેઈંગ, જોઈન્ટીંગ કરવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.			
	Class NP3, NP4			
1	૧૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
2	૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
3	૨૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
4	૩૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
5	૩૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
6	૪૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
7	૪૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
8	૫૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
9	૬૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
10	૭૦૦એમ.એમ. ડાયા			
11	૭૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
12	૮૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
13	૮૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
14	૧૦૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
15	૧૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt.		
30	વેન્ડર લીસ્ટમાં સૂચવ્યા મુજબની સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલિટીની ચીમનીભઠ્ઠાની ઈંટો લાવી સૂચવ્યા મુજબના ચણતર કામ માટે જરૂરી લાઈન, લેવલ, ઓળખો, સ્કેફોલ્ડીંગ, જોઈન્ટીંગ, ક્યોરિંગ કરવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.			
A	૧:૪સી.મો.	Cu.Mt.		
B	૧:૬સી.મો.	Cu.Mt.		
31	૧૫થી ૨૦ એમ.એમ.સાઈઝની મશીન કશ હાઈ બ્લેક મેટલ વાપરી સેન્ટરીંગ, શટરીંગ, કરીપીસીસી કરવાનું ક્યોરિંગ સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.			
A	૧:૩:૬ના પ્રમાણમાં કોન્ક્રીટ કરવાનું કામ.	Cu.Mt.		
B	૧:૨:૪ના પ્રમાણમાં કોન્ક્રીટ કરવાનું કામ.	Cu.Mt.		
32	૧૫થી ૨૦ એમ.એમ. સાઈઝની મશીન કશ હાઈ બ્લેક મેટલ વાપરી સેન્ટરીંગ, શટરીંગ, રેમીન્ગ કરવા સાથે સીમેન્ટ કોન્ક્રીટ કરી ક્યોરિંગ કરવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.			



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



A	૧:૧.૫:૩ના પ્રમાણમાં આર.સી.સી. કોન્ક્રીટ કરવાનું કામ.	Cu.Mt.		
33	દીવાલનેપાણીથી તરાઈ કરી ૧૨ થી ૧૫ એમ.એમ. જાડાઈનું સિંગલ કોટ પ્લાસ્ટર કરવા જરૂરીસ્કેફોલ્ડીંગ, ઠયા મારી, લાઈન, લેવલ,ઓળંભે કરી ક્યોરિંગ કરવા સાથેનું કમ્પ્લીટકામ.			
A	૧:૩સીમેન્ટ મોર્ટારમાં	Sq.Mt.		
B	૧:૪સીમેન્ટ મોર્ટારમાં	Sq.Mt.		
34	સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના ક્લર અને સાઈઝનું ઓરિસ્સા ટાઈપ પી /એસ ટ્રેપસાથેનું W/C પાન લાવી ફીટીંગ કરી આપવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.	No.		
35	સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના સૂચવ્યા મુજબના ક્લર અને સાઈઝનું યુરીનલ પાન / સિરામિક વોશબેસીન સપ્લાય કરી, જરૂરી વેસ્ટ પાઈપ સાથેનું ફીટીંગ કરી આપવાસહિતનું કમ્પ્લીટ કામ.			
A	૩૦૦ X ૩૦૦ X ૪૫૦ યુરીનલપાન	No.		
B	વોશબેસીન (તમામ ફીટીંગ સાથે) ૪૫૦ એમ.એમ. લંબાઈમાં	No.		
36	લોખંડની બારી, દરવાજા, વેન્ટીલેશન, જાળી બનાવવા જરૂરી મટીરીયલસપ્લાય કરી, વેલ્ડીંગ, ગ્રાઈન્ડીંગ, ફીટીંગ કરી આપવા સાથેનું ફેબ્રિકેશન કરીપ્રાઈમર કરી આપવા સહિતનું કમ્પ્લીટ કામ.	Kg.		
37	સૂચવ્યા મુજબ સેનેટરી કામ સપ્લાય કરી ફીટીંગ કરી આપવા સાથેનુંપ્લમ્બિંગ કામ. (૪૦ શેડ્યુલ)			
A	પીવીસી પાઈપ			
i	૧૫ એમ.એમ.	R.mt.		
ii	૨૦ એમ.એમ.	R.mt.		
iii	૨૫ એમ.એમ.	R.mt.		
B	મેટલ કોક (નળ)			
i	૧૫ એમ.એમ.	No.		
ii	૨૦ એમ.એમ.	No.		
iii	૨૫ એમ.એમ.	No.		
C	પીવીસી કોક (નળ)			
i	૧૫ એમ.એમ.	No.		
ii	૨૦ એમ.એમ.	No.		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ડ્રેનેજ વિભાગ



iii	૨૫ એમ.એમ.	No.		
D	સ્ટોપ વાલ્વ (પીવીસી)			
ii	૧૫ એમ.એમ.	No.		
ii	૨૦એમ.એમ.	No.		
iii	૨૫ એમ.એમ.	No.		
E	ટ્રેપ (૬" x ૬")			
i	સ્ટીલ	No.		
ii	પી.વી.સી.	No.		
38	ડ્રેનેજલાઈનના કામમાં યુરીનલ, ટોઈલેટ તથા બાથરૂમને તોડી નીકળેલ ખરાબાને નિયત સ્થળેનાખવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.			
A	ઈટ અથવા પત્થરનું ચણતર	Cu.Mt.		
B	પ્લાસ્ટર	Sq.Mt.		
C	કોઈપણ પ્રકારની ટાઈલ્સ	Sq.Mt.		
D	સિમેન્ટ કોન્ક્રીટ	Cu.Mt.		
E	આર.સી.સી.	Cu.Mt.		
39	હયાત મશીનહોલસાથે ડ્રેનેજ / સ્ટોર્મ વોટર લાઈન જોડવા, દીવાલ તોડી, લાઈન જોડી, અંદર બહાર ફીનીશીંગ કરવાસાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.			
A	૧૫૦એમ.એમ. ડાયા	No.		
B	૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	No.		
C	૨૫૦એમ.એમ. ડાયા	No.		
D	૩૦૦એમ.એમ. ડાયા	No.		
E	૪૫૦એમ.એમ. ડાયા	No.		
F	૬૦૦એમ.એમ. ડાયા	No.		
40	લોખંડની બારી, દરવાજા, વેન્ટીલેશન, જાળીને ઓઈલ પેઈન્ટના બે કોટલગાવી કલર કરી આપવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.	Sq.Mt.		
41	સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના આઈ.એસ.આઈ, માર્કિંગ ૬ કેજના હેવી ડ્યુટીપીવીસી પાઈપ તથા જરૂરી ફીટીંગ ફિક્ચર સાથે સ્થળે ફીટ કરવા સાથેનું સંપ્લાયકરવાનું કામ.			
A	૭૫ એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		
B	૯૦ એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા ઝૂનેજ વિભાગ



C	૧૧૦ એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		
D	૧૨૫એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		
E	૧૫૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		
F	૧૬૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		
G	૧૮૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		
H	૨૦૦એમ.એમ. ડાયા	R.Mt..		
42	ચાલતા કામ દરમ્યાન જરૂર જણાય ત્યાં ડી-વોટરીંગ કરવા મડ પમ્પ અનેડી, જી. સેટસ્થળે લાવવા લઈ જવા સાથે, પ્રોવાઈડ કરવાનું કામ.			
A	૧ એચ.પી.	Per day		
B	૩ એચ.પી.	Per day		
C	૫ એચ.પી.	Per day		
D	૭.૫ એચ.પી.	Per day		
43	સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના ૫૦ એમ.એમ. જાડાઈના પ્રી-કાસ્ટ લીન્ટલ સપ્લાયકરી ફીટીંગ કરી આપવાનું કામ.	Sq.Mt.		
44	સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીની આઈ.એસ.આઈ. માર્કનું સૂચવ્યા મુજબની પીવીસીનીપાઈપની ટાંકી તથા તેને સંલગ્ન ઈનલેટ, આઉટલેટ ઓવરફ્લો પાઈપ સપ્લાય કરી ફીટ કરીઆપવાનું કામ.			
A	૨૦૦ લીટર	No		
B	૫૦૦ લીટર	No		
C	૭૫૦ લીટર	No		
45	સ્ટાન્ડર્ડક્વોલીટીનું આઈ.એસ.આઈ. માર્કનું સૂચવ્યા મુજબના ગ્રેડનું સ્ટીલ સપ્લાય કરી, આપેલડીઝાઈન મુજબ કટિંગ, બાઈડીંગ, ફીટીંગ કરી આપવા સાથેનું કમ્પ્લીટ કામ.Fe-500 / 550 TMT Bar	kg		
46	ઈલેક્ટ્રીફિકેશન સ્ટાન્ડર્ડ ક્વોલીટીના આઈ.એસ.આઈ. માર્કડ પીવીસીપાઈપ, વાયર, સ્વિચ, સ્વિચ બોર્ડ વગેરે મટીરીયલ સપ્લાય કરી ઓપન ફીટીંગ કરીઆપવાનું કામ.			
A	કુલ પોઈન્ટ	No.		
B	હાલ્ફ પોઈન્ટ	No.		



ભાવનગર મહાનગરપાલિકા
ઝોનેજ વિભાગ



C	ડી.પી 30 એમ્પીયર સ્ટાન્ડર્ડ મેઈન સ્વિચ લાવી વુડન બોર્ડમાં જરૂરીફીટીંગ / ફિક્સિંગ સાથે ફીટ કરી આપવાનું કામ.	No.		
---	--	-----	--	--

કોન્ટ્રાક્ટરનું નામ.....

કોન્ટ્રાક્ટરની સહી.....

MUNICIPAL CORPORATION BHAVNAGAR

VENDOR LIST

(A)LIST OF APPROVED VENDORS FOR CIVIL WORKS

Sr. No.	ITEMS	Approved Brands / Quality
1	CEMENT PPC 53 Grade & SULPHATE RESISTANT CEMENT,S.R.C.	Ambuja, Hathi, Ultra Tech, Sanghi, Siddhi, Hi-bond, Kamal Cement
2	BRICKS	MBM, Arjun, PBM, 555, Kisan, ABM, TRD, Paresh, Dhara, B.R.C., Kiran, BMB, Kirit, Sonal
3	Steel TMT, CRS	TISCO, SAIL, VIZAG, Kamdhenu, NATIONAL, Electrotherm, JSW, Welspun steel, Pollad Steel, DIAMOUND TMT, M. G. Steel, Friends Steel, Crown next TMT, Briskon TMT, GERMAN TMX TMT,
4	VITRIFIED TILES	Asian, Kajaria, Jonson, Varmora, Simpolo, OASIS
5	CERAMIC TILES	Asian, Kajaria, Johnson, Varmora, Simpolo, OASIS
6	GLAZED TILES	Asian, Kajaria, Johnson, Varmora, Simpolo
7	ACRYLIC PAINT	ICI, Asian, Nerolac, Burger
8	OIL BOUND DISTEMPER	ICI, Asian, Nerolac, Burger
9	EXTERIOR WEATHER PROOF EMULSION PAINT	ICI, Asian, Nerolac, Burger
10	Oil Paint	ICI, Asian, Nerolac, Burger
11	SANITARY WARE	Cera, Hindware, Parryware
12	CAST IRON PIPES AND FITTINGS.	NECO, Swayarhoo, Bengal, Oriental Castings, Electro steel Castings
13	P.V.C. PIPES AND FITTING (UPVC/CPVC)	Finolex, Supreme, Jain, Kisan, Astral, Dutron, Prince
14	CHROMIUM PLATED WATER SUPPLY FITTINGS	Jaquar, Ess Ess, Plumber ,ESSCO, Crown, Metro, Prince
15	GALVANIZED PIPE	Tata, Essco, Jaquar, Ess Ess, Plumber
16	GALVANIZED FITTINGS	'R' Brand, 'RV' Brand, Kranti
17	C.I. MANHOLE COVER	Manish, Sil, NECO
18	PLUMBING FIXTURES	Jaguar, Plumber, Essco
19	PVC WATER TANK (100% VIRGIN PVC)	Sintex, Aqua

Sr. No.	ITEMS	Approved Brands / Quality
20	ALUMINIUM SHEETS AND ACCESSORIES	Nalco, Jindal, Hindalco, Banko
21	ALUMINIUM EXTRUDED DOOR/ WINDOW SECTION	Jindal, Hindalco, Banko, Ajin India, Aldowin, Alumilite
22	ALUMINIUM HARDWARE	Rajdoot, Belu, Diamond, Glider, Ajin India, Aldowin, Alumilite
23	WATER PROOFING MATERIALS	Zycosil, Dr. Fixit, Kerakoll, Pidilite, Roff
24	DOOR CLOSER	Efficient Gadget, Everite, Hardwin, Aldowin, Ozone
25	DOOR FITTINGS	Godrej, Efficient Gadgets (E.G.) Dunex, Doorset, Suzu, Coral
26	HINGES	Suzu, Yama, E.P.P.W.
27	SCREW AND BOLTS	Nettle Folds, GKW, Stud
28	BOLTS & FASTENERS	Hilti, Fisher
29	LIFT	Top, Express, Omega, OTIS, Schander, TRIO, Aegis Elevator, Mitsubishi, Aditya, Siemens slider
30	ROOFING MATERIAL – Galvalume sheets	TATA, Essar, Jindal
31	Slag Cement	SANGHI CEMENT Sanghipuram
32	CPVC PIPES FOR AUTOMATIC SPRINKLER FIRE EXTINGUISHING SYSTEM	ASTRAL POLY TECHNIK LIMITED પાર્કિંગ એરિયા, બેઈઝમેન્ટ એરિયા જેવા વિસ્તારો સિવાય માત્ર કન્સીલ્ડ પાઈપિંગ માટે આ કંપનીના CPVC pipe નો ઉપયોગ fire sprinkler piping માટે કરવાની મંજૂરી આપવામાં આવે છે.
33	AAC Blocks	NXTBLOC
34	Jointing Mortar	NXTFIX Block
35	Ready Mix Plaster	NXTPLAST
36	Block joining Masonry Mortar	Unifix
37	Tile adhesive	Unifix
38	RCC bench	Sardar Pre cast

Sr. No.	ITEMS	Approved Brands / Quality
39	Rubber mould garden curbin	Sardar Pre cast
40	Rubber mould Paver block	Sardar Pre cast
41	Fencing Pole	Sardar Pre cast
42	RCC Masonry block	Sardar Pre cast
43	Pre cast wall	Sardar Pre cast

(B) LIST OF APPROVED VENDORS FOR MECHANICAL & ELECTRICAL WORKS

Sr. No.	Description	Name of Manufacturer
1	HSCF Pump	Crompton Greaves Ltd
		Kirloskar Brothers Limited (KBL)
		JASCO
		Mather & Platt Pumps Ltd.
		Jyoti Ltd.
2	Electric Motor	Lubi Industries LLP
		Bharat Bijlee Ltd.
		Jyoti Ltd.
		JSL Industries Ltd.
		Jeumont Electrical India Pvt. Ltd.
		LHP
3	Electrical Panel	Crompton Greaves Ltd
		Bhagyashree Power Control
		Dynamic Control System
		Elembica Services
		JSL Industries Ltd.
		Nutral Power Tech
4	Kinetic Air Valve	Kirloskar Brothers Limited (KBL)
		FOURESS Engineering (India) Limited.
		Durga Valves Pvt.Ltd
		Orbinox
		શ્રી કિર્લોસ્કર ઇન્ડસ્ટ્રીઝ
5	Expansion Bellows	Precise Engineers
6	Dewatering (Drain) Pump(Submersible/ Horizontal)	KSB Pumps
		Kirloskar Brothers Limited (KBL)
		JASCO
		Crompton Greaves Ltd
		La Gajjar Machinery Pvt Ltd.
		Pullen Pumps Industries Pvt. Ltd.
		MBH
7	Sluice Valves and Sluice Gate	Kirloskar Brothers Limited (KBL)
		DURGA Valves Pvt.Ltd
		L & T Valves
		Jupiter
		SACHDEVA
8	UPVC Pipe	Supreme Industries Ltd., Mumbai
		Dutron Polymers Ltd
		Parixit Industries Ltd., A'bad
		Jain Irrigation Systems Ltd., Jalgaon
9	HDPE Pipe	Parixit Industries Ltd., A'bad
		Jain Irrigation Systems Ltd., Jalgaon
		Dutron Polymers Ltd
		Jindal
		Essar Steel
10	C.I. Pipe	Electro Steel, Kejriwal, Oriental Castings, BIC, Jindal, Lanco Industries Ltd., Chennai, Kesins

Sr. No.	Description	Name of Manufacturer
13	EOT Crane	Grip Engineering Pvt. Ltd., JAPS Project, Brady & Morris Engineering Co. Ltd., Techno Industries
14	Cable & Wires	KEI Industries Ltd.
		Polycab Wires Pvt. Ltd.
		Aerolex Cables Pvt. Ltd.
		Allwin Industries
		Finolex Cables
		L&T Cables
		ULTRA CAB (India) Limited
15	Transformer	Atlanta Electricals Pvt. Ltd.
		Powerlite Electricals
		Voltamp Transformers Ltd.
		SKP Transformers
		Arya Electronics
16	Components for MCC :	
	Switch	L&T, Siemens
	HRC Fuse	L&T, Siemens
	Timer	L&T, Siemens
	Relay	L&T, Siemens
	Push Button Stations	L&T, Siemens
	Indicating Lamp	L&T, Siemens
	Cable Jointing Kit	CCI, M. Seal
	MCB/DB's	MDS, Siemens, Indokupp
17	Capacitors	L&T, Crompton, Khatau Note: Capacitors shall be oil fill type
18	KWH Meter	Simco, Jaipur, GEC
19	Light Fittings: (Indoor & Outdoor Luminaries)	Philips, Crompton, Bajaj, NESSA Illumination
20	Exhaust Fans	Crompton, Bajaj,
21	Ceiling Fans	Crompton, Bajaj, Havells
22	Air Blowers	Everest Ltd.
		Swan Pneumatics (P) Ltd
23	Alum Dosing Pumps	Asia LMI
		VK Pumps
		Swelore
24	Pressure Gauges	General Instruments
		Bells Control
		H. Guru Marketing
25	Level Gauge / Indicator	R K Dutt
		Levecon
		S. B. Electromec
26	Clarifier Equipment	Enviro Control Associates
		Voltas Ltd
		Hindustan Dorr-Oliver
		Geomiller/Triveni
27	Chlorination System	Industrial Device (I) Pvt. Ltd
		Metito
		Chloroequip
		Pennwalt
28	Gear Box	Greaves
		Radicon

Sr. No.	Description	Name of Manufacturer
		Elecon
		Shanti
29	Level Switches	Level-Tech
		Revathi Electronics
		Levec
30	Refrigerator	LG, Samsung, Kelvinator
31	PVC Pipes for Fluid	Finolex, Jain Irrigation
32	PVC Conduits for Electricals	Precision, Shakti
33	Butterfly Valve	KIRLOSKAR Brothers Limited(KBL), DURGA valves Pvt Ltd, L & T valves, R&D MULTIPLE, Jupiter, શ્રી કિર્લોસ્કર ઇન્ડસ્ટ્રીઝ IVC, IVI, Audco, R & D multiple, Jupiter, Cair, Orbit Engineers
34	Check Valve (Dual Plate check Valve)	KIRLOSKAR Brothers Limited(KBL), DURGA valves Pvt Ltd, Orbinox, R&D MULTIPLE, Orbit Engineers
35	Metallic Expansion Bellow	Beloflex(B.D. Engineers), Stanfab Engineering Pvt. Ltd., D. Wren Engineering Pvt. Ltd., Sur Industries,
36	Centrifugal / Centrifugal Non Clog Pumps	Beacon Weir, KSB, Mather & Platt (Wilo), Worthington, WPIL, Xylem pumps, Grundfos Pumps Pvt. Ltd., MBH, JASCO
37	Submersible non Clog Pumps / Submersible Centrifugal Pumps	Kirlosker, KSB, ABS, ITT- Flyght, Xylem pumps, Grundfos Pumps Pvt. Ltd. , MBH, JASCO, AQUA, Jyoti, PULLEN PUMPS, Alpha, Het Pump
38	Screw Pump	Roto, Netzsch, Tushaco, Seepex
39	Metering / Dosing Pumps	Swellore, V.K. Pumps, Shapotools
40	Non Return Valves (Single / multi door) / Dual Plate Check Valves	Kirlosker, IVC, IVI, R & D multiple, Durga, Jupiter, Cair, Orbit Engineers
41	Knife Gate valves	Jash, Fouess, Vass (Dezurick), Vag, Orbinox, Orbit Engineers
42	Sluice gates / open Chanel Gates	Jash Engineering, IVC, R & D Multiple, Jupiter
43	Mechanical Fine Screens – Step (Mat) Type / Drum Type	Jash, Huber, Johnson, Savi, Italy, Apollo Screens
44	Mechanical Course bar Screen	Jash, Huber, Johnson, HDO, Triveni, Savi, Italy
45	Manual Bar Screen	Jash, Japs, HDO, Triveni, Auric
46	Grit mechanism	EIMCO – KCP, Hindustan Dorr – Oliver, Jash-Shivpad, Triveni, Voltas
47	Diffused Aeration System	EDI, OTT, Rehau
48	Air Blower	Kay, Swam, Everest, Usha Compressors, Gardner Denver
49	Agitator / mixer	Remi, Schurtek, Fibre & Fibre, Milton Roy

Sr. No.	Description	Name of Manufacturer
50	Gear Boxes	Greaves, Elecon, CPEC, PEPL, Bonfiglioli
51	Centrifuge	Humboldt, Alpha Laval, Hiller
52	HDPE Pipes	Astral, Dutron, Duraline, Narmada, RIL (PIL), Penwalt, Anjney, Jain Irrigation, Sangir
53	Air Compressor	Ingersoll – Rand, Khosla, Kirlosker, CPE, Alpha
54	Bearing For All Equipments	SKF, FAG, Tata
55	Fasteners	Precision, Durakhanawala, Echjay, Tata, Sundaram
56	Mechanical Seals	Eagle Seals (Sealol), Durametallic, Burgman
57	Electric Actuator	Auma, Rotork, Emerson, Pentair
58	(1) CATEGORY III Indoor LED fittings, LED Panel light, LED down light, outdoor LED light (street light, LED flood light, LED Post top lantern, LED bollard) (2) Solar LED Light	NESSA ILLUMINATION TECHNOLOGIES PVT.LTD., Litsun, Nextray,
59	STREET LIGHT POLES	AMBICA POLES (for octagonal poles, swage poles, street light poles, high mast poles, decorative poles, conical poles, JETCOTECH Engineering LLP
60	Resilient Seated Slice Valve	Cair
61	Air Valve	Cair, Orbit Engineers
62	Flow Control valve	Cair
63	Altitude Control valve	Cair, Orbit Engineers
64	Pressure reducing valve	Orbit Engineers
65	Pressure relief valve	Orbit Engineers
66	Ball valve	Orbit Engineers
67	Mast pole	JETCOTECH Engineering LLP
68	Earthing material	JETCOTECH Engineering LLP
69	Hot dip galvanizing	JETCOTECH Engineering LLP
70	LED Highbay	Litsun

(C) LIST OF APPROVED VENDOR FOR INSTRUMENTATION SYSTEM

SR NO	DESCRIPTION	Name Of Manufacturer
1	Electromagnetic Flow Meter	E+H, Siemens, Abb, Fuji, Yokogawa, Krohne-Marshall, AAROH Embedded System Pvt Ltd., Emerson, SBEM
2	Pressure Gauges	Wika, H.Guru, General Instruments Consortium Manometer (India) P. Ltd. , Baumer, Waaree
3	Pressure Switch	Danfoss , Indfoss , Switzer
4	Process Analyzers (pH, DO, Free / Residual Chlorine , BOD / COD)	E+H , Emerson , Hach , Chemitech , Polymetron, Wtw (Forbes Marshall),Yokogawa
5	Ultrasonic transmitter level / diff. level / flow	E+H, Siemens – Milltronics, Krohne, Vega
6	Hydraulic level transmitter	E+H,Siemens, ABB, Forbes- Marshall, Emerson, SBEM
7	Displacer/Float Switches	Levcon, Nivo, Toshbro, Pune Techtrol , SBEM
8	PP Float / Buoyancy switch	Peppri + Fuchs, Baumer, Waaree, E+H , Pune Techtrol , SBEM
9	Float & Board Type Level Gauge	Levcon, Nivo, Toshbro, Pune Techtrol, SBEM
10	Electromagnetic Flow Meter	E+H, Siemens, ABB, Fuji, Yokogawa, Krohne-Marshall
11	Field Transmitter (P, DP,F, L , T)	ABB, Fuji, Yokogawa, Honeywell, Emerson
12	Pressure Gauges	Wika, H.Guru, General Instruments Consortium Manometer (India) P. Ltd., Baumer, Waaree
13	Panel Mounted Process Indicator & Flow Integrator	Masibus, Nishko, Nivam, Selectron, Radix, Yokogawa, ABB
14	Pressure Switch	Danfoss, Indfoss, Switzer
15	Programmable Logic Controllers	Rockwell (Allen Bradeley), Siemens, Schneider, Fuji, ABB, GE Fanuc
16	Control Panel Enclosure	Rittal, Enklotek, Bartakke, BCH, Eldon
17	Alarm Annunciator	Aplab Ltd., Minilec , IIC

18	Solenoid valves	Asco, Rotex, Schrader
19	Tube Fitting	Excel Hydropneumatic, Multimetal, Placka
20	Instrument Valves , Manifolds	Aptek, Anmol (Superlok), Excel Hydropneumatic, General
21	Fitting	Instrument Consortium , Multimetal, Technomatic, Placka
22	Pneum , Brass Fitting	Swagelok, Multimetal Industries, SMC, Festo
23	Control Panel Accessories / Components	
a.	Miniature Relay	Wago, Omron, Phoenix, Rockwell
b.	Indication Pilot Lamps (LED Type)	Teknic, Schneider, Siemens
c.	Push Button / Selector Switch (with NO/NC Elements)	Teknic, Schneider, Siemens
d.	DC Power Supplies (DIN Rail mounted)	Phoenix, Omron, Schneider, Rockwell
e.	Terminals	Elmex, Phoenix, Wago, Connectwell
f.	Panel Wires	Finolex , Havell's , R R Kabel
g.	Panel Illumination	Philips , Crompton , GE
24	Instrument Cables (Power , Signal , Control)	Associated Cables, Associated Flexible and Wires P.Ltd., Brooks Cables, Thermo Cables, Udey Pyro
25	Cable Glands	Ex- protecta, Braco, Sudhir, Comet, Connectwell
26	Junction Box	Ex- protecta, CEAG, Sudhir, Baliga, FCG
27	Cable Tray	M.M.Engineering, Globe, Jacinth, Equi. Reputed, JETCOTECH Engineering LLP
28	Computer System	HP-Compaq, Dell, IBM, Sony, Samsung
29	UPS	Hirel-Hitachi, Emerson, APC
30	1. PLC (Programmable Logic Controller) 2. SCADA (Supervisory Control and Data acquisition)	MITSUBISHI ELECTRIC INDIA PRIVATE LIMITED, Emerald House, EL-3, J Block, M.I.D.C., Bhosari, Pune 411026

	3. VFD (Variable Frequency Drive Up to 500 KW) 4. ACB (Air Circuit Breaker up to 6000A) 5. MCCB (Moulded Case Circuit Breaker up to – 1600 A) 6. MCB (Miniature Circuit Breaker up to – 63 A) 7. ELCB (Earth Leakage Moulded Case Circuit Breaker up to 1600 A) 8. Contractor up to – 800 A & OLR (Over load Relay) up to 630 A 9. Multi Functional Meters 10. MPCB (Motor Protection Circuit Breaker up to 32 A)	
31	STREET LIGHT CONTROL PANEL	MEMIGHTY

**(D) LIST OF APPROVED VENDORS FOR MATERIALS RELATED TO WATER
SUPPLY AND SEWERAGE NETWORK**

SR. NO.	ITEMS	NAME OF AGENCIES
1	A C Pressure pipe MAZZA process	Lotus, Kirti
2	A C Pressure pipe MEGHNANI process	Lotus, Kirti, Hindustan
3	Sluice Valve	Durga, kartar, Kirloskar, Jupiter, SACHDEVA (C.I. & D.I.), શ્રી કિર્તી ઇન્ડસ્ટ્રીઝ, Cair, Orbit Engineers
4	DI Pipe	Electrotherm (I) Ltd.,Ahmedabad, Lanco Industries Ltd.,Chennai, Electrsteel, Jindal Saw Ltd.,Ahmedabad, Kesins, Welspun
5	R.C.C. PIPE (COLLAR JOINT & SOCKET SPIGOT JOINT) CLASS NP3 & NP4, & R.C.C. COLLARS	VIPUL SPUN PIPES (SIHOR & LATHIDAD,BOTAD), KATARIYA & CO. (DHASSA), OMKARESHVAR PIPES (NAVAGAAM), OMKAR PIPES (LATHIDAD, BOTAD), MARUTI PIPES (BAGODARA ,AHMEDABAD), KALATHIYA PIPES(BAGODARA ,AHMEDABAD), R. S. PIPES (BODELI), UMA HUME PIPES (KALOL, GANDHINAGAR), SIDHDHIVINAYAK (KARDEJ ,BHAVNAGAR)
6	R.C.C. MACHINEOLE FRAME & COVER, INLET FRAME COVER 10T.(600*450 MM.) , 20T.,35T., & 50T.	SONI CEMENT PRODUCT , VIPUL SPUN PIPES, KATARIYA & CO., OMKARESHVAR PIPES, OMKAR PIPES, MARUTI PIPES, KALATHIYA PIPES , R. S. PIPES, UMA HUME PIPES, SIDHDHIVINAYAK , S.K. Corporation, Laxmi Price Industries, S.J.Corporation, Sardar pre cast
7	Stone ware PipeManufacturer having BIS Certificate for ISI marking	Krishna Pipe, j.K. Pipe, Taya ceramic, Burn & co., perfect Potteries, Navroji Vakil, Kashmira
8	D.I. & C.I. FITTINGS	RG BRAND, ESSEM Engineering Industries, Bikaners Engineers works
9	CID Joints	ESSEM Engineering Industries
10	Valves & Graded Castings	ESSEM Engineering Industries
11	Pipe Fittings	ESSEM Engineering Industries, Bikaners

		Engineers works
12	CI/DI/MS graded castings	Bikaners Engineers works
13	Scaper machine hole	Sardar Pre cast