



श्लोक

SRE



बडीकेदार गाउँपालिका, गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय खडेउली, डोटी  
जलवायु परिवर्तन स्थानीय अनुकूलन परियोजना  
खार्तल,मैतडी, काउलीखेत इच्छावादीखेत, सिंचाइ योजना

दरभाउपत्र (समुह ख)

डुबानी गर्ने रोड हेडको स्थान: विपीनगर, अतरकाडा,डोटी

जम्मा लागत रकम :

५१००१४६.३२ डुबानी सहित

| सी.न. | सामग्रीको नाम   | इकाई   | इकाई तौल | भारिको प्रकार | परिणाम       |                       |              | दर रु. |         | रकम | ब्रान्ड/सापवन्ड                       |
|-------|---|--------|----------|---------------|--------------|-----------------------|--------------|--------|---------|-----|---------------------------------------|
|       |   |        |          |               | खार्तल,मैतडी | काउलीखेत इच्छावादीखेत | जम्मा परिणाम | अंकमा  | अक्षरमा |     |                                       |
| १     | सिमेट ओ.पी.सी.  | बोरा   | ५०.००    | सजिलो         | १५४७.९       | ६२४.५                 | २१७२.३       |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| ४     | इण्टी - ८ मि.मि.  | के.जी. | १.००     | असजिलो        | ५८७८.८       | २४०९.७                | ८२८८.५       |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| ५     | इण्टी - १० मि.मि.   | के.जी. | १.००     | असजिलो        | ६२७८.७       | २७०१.७                | ८९८०.३       |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| ७     | बाँधने तार (बाइन्डिङ तार)   | के.जी. | १.००     | सजिलो         | ११५.८        | ४८.७                  | १६४.५        |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| १२    | किल्ला  | के.जी. | १.००     | सजिलो         | ७३.४         | २९.१                  | १०२.५        |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| ४१    | पेट्रोल   | लिट्र  | १.००     | सजिलो         | ०.०          | ०.२                   | ०.२          |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| १२१   | मेशिनले बनेको ग्याबियन बक्स :<br>२ म x १ म x ०.५ म (हेक्सामेस १०० x १२० मिमि) | बक्स   | १९       | असजिलो        | ९            | ९                     | १८           |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| १२३   | मेशिनले बनेको ग्याबियन बक्स :<br>२ म x १ म x १ म (हेक्सामेस १०० x १२० मिमि)   | बक्स   | २७.३०    | असजिलो        | ४५.०         | ६९.०                  | ११४.०        |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| १५४   | सुलुस गेट   | चटा    | १५       | सजिलो         | १            | ०                     | १            |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
| १७५   | १२ मि.मि. वाटर प्रुफ प्लाई वुड  | ब.मि.  | ९.००     | सजिलो         | २०३.६        | ८७.२                  | २९०.८        |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |
|       | जी.वाइ तथा ब्रास फिटिंग र पाईप  |        |          |               |              |                       |              |        |         |     | संतनन गुणस्तर तथा स्फेसिफिकेशन अनुसार |



S.P.S.I



| सी.न. | सामग्रीको नाम             | इकाई   | इकाई तौल | भारिको प्रकार | परिणाम       |          |             | दर रु. |         | रकम | टिप्पणी                                |
|-------|---------------------------|--------|----------|---------------|--------------|----------|-------------|--------|---------|-----|--|
|       |                           |        |          |               | खार्तल,मैतडी | काउलीखेत | इच्छवाडीखेत | अंकमा  | अक्षरमा |     |  |
| ३६०   | पी.ई.-१०० पाइप, SDR १३.६, | मिटर   | २        | असजिलो        | ०            | २४५      | २४५         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
|       | औजार हरु                  |        |          |               |              |          |             |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| १     | बेल्ला                    | संख्या | २.४०     | सजिलो         | १०.०         | ६.०      | १६.०        |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| २     | गैटी                      | संख्या | ५.००     | सजिलो         | १०.०         | ६.०      | १६.०        |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ३     | कोदालो                    | संख्या | २.००     | सजिलो         | ४.०          | ४.०      | ८.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ४     | सब्बल १ " ५"              | संख्या | ३.५०     | सजिलो         | ३.०          | ३.०      | ६.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५     | स्लेज ह्यामर १० पाउन्ड    | संख्या | ४.५५     | सजिलो         | २.०          | २.०      | ४.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ११    | थर्मोकोम चक               | संख्या | १.००     | सजिलो         | ०.०          | १.०      | १.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| १८    | ह्याक्सो फ्रेम            | संख्या | ०.६०     | सजिलो         | ३.०          | २.०      | ५.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| १९    | ह्याक्सो ब्लेड            | दर्जन  | ०.५०     | सजिलो         | ५.०          | ३.०      | ८.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| २१    | फलामको प्यान (मध्यम आकार) | संख्या | १.००     | सजिलो         | १०.०         | ६.०      | १६.०        |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ३१    | नाने फिता ३० मि.          | संख्या | ०.७५     | सजिलो         | १.०          | १.०      | २.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ३६    | हाते आरी- (१४")           | संख्या | १        | सजिलो         | १            | ०        | १           |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ३७    | हाते आरी - (१८")          | संख्या | १.००     | सजिलो         | ०.०          | १.०      | १.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ३८    | क्ला ह्यामर               | संख्या | ०.७०     | सजिलो         | ५.०          | २.०      | ७.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ३९    | प्ल्यागर्स                | संख्या | ०.३०     | सजिलो         | २.०          | १.०      | ३.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ४०    | प्लम्ब लाइन               | संख्या | ०.३०     | सजिलो         | २.०          | २.०      | ४.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ४२    | फावडा                     | संख्या | २.४०     | सजिलो         | ५.०          | ५.०      | १०.०        |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ४३    | स्प्रिट लेवल              | संख्या | ०.६०     | सजिलो         | २.०          | २.०      | ४.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ४६    | नाने फिता ५ मि.           | संख्या | ०.१५     | सजिलो         | २.०          | २.०      | ४.०         |        |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |



S.P.S.

रजि



| सी.न.                | सोपथीको नाम             | इकाई   | इकाई तौल | भारिको प्रकार | खार्तल, मैतडी | काउलीखेत<br>इच्छाडीखेत | परिणाम       |        | अंका | अक्षरमा | रकम | ब्रान्ड/शापदण्ड                        |
|----------------------|-------------------------|--------|----------|---------------|---------------|------------------------|--------------|--------|------|---------|-----|--|
|                      |                         |        |          |               |               |                        | जम्मा परिणाम | दर रू. |      |         |     |  |
| ५०                   | सञ्चल १ " ४"            | संख्या | ३.५०     | सजिलो         | ३.०           | ०.०                    | ३.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५१                   | स्लेज ह्यामर १/२ पाउन्ड | संख्या | ०.३०     | सजिलो         | २.०           | २.०                    | ४.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५२                   | स्टोन कटर ह्यामर        | संख्या | ०.७०     | सजिलो         | ३.०           | २.०                    | ५.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५३                   | छिना १ " ६"             | संख्या | १.००     | सजिलो         | ३.०           | २.०                    | ५.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५४                   | छिना १ " २४"            | संख्या | २.००     | सजिलो         | २.०           | २.०                    | ४.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५५                   | फिसिड ट्रिबल            | संख्या | ०.२०     | सजिलो         | २.०           | २.०                    | ४.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५६                   | स्टिल कैची              | संख्या | ०.१०     | सजिलो         | १.०           | १.०                    | २.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५७                   | मेसन स्क्वायर           | संख्या | ०.४०     | सजिलो         | २.०           | २.०                    | ४.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ५८                   | स्टिलको बाल्टी          | संख्या | ३.००     | सजिलो         | ३.०           | २.०                    | ५.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ६४                   | टेफलोन टेप              | संख्या | ०.०२     | सजिलो         | ०.०           | २.०                    | २.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ६६                   | मेसन रस्सी              | संख्या | ०.१५     | सजिलो         | ३.०           | ३.०                    | ६.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ७२                   | बालुवा छात्रे जाली      | मिटर   | ०.५०     | सजिलो         | ३.०           | ३.०                    | ६.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ७३                   | त्रीपाल १२' " ८"        | संख्या | ५.००     | सजिलो         | ४.०           | २.०                    | ६.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ७४                   | प्लेन शीट               | संख्या | ३.००     | सजिलो         | ३.०           | २.०                    | ५.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ७८                   | सेपटी हेल्मेट           | संख्या | ०.१५     | सजिलो         | १०.०          | ८.०                    | १८.०         |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ७९                   | सेपटी ज्याकेट           | संख्या | ०.१०     | सजिलो         | १०.०          | ८.०                    | १८.०         |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ८०                   | गम बुट                  | जोडी   | ०.२०     | सजिलो         | १०.०          | ८.०                    | १८.०         |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ८८                   | टी-स्यान्ड              | संख्या | ०.२०     | सजिलो         | २.०           | ०.०                    | २.०          |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| ९०                   | रलोभ्स                  | जोडी   | ०.२०     | सजिलो         | १०.०          | ६.०                    | १६.०         |        |      |         |     | संलग्न गुणस्तर तथा स्केसिफिकेशन अनुसार |
| जम्मा                |                         |        |          |               |               |                        |              |        |      |         |     |  |
| १३५                  | भ्याट                   |        |          |               |               |                        |              |        |      |         |     |  |
| जम्मा तौल (कि.जी.मा) |                         |        |          |               | ९३१९०.९       | ३९८२८.६                | १३३०१९.५     |        |      |         |     |  |



S.R.S.

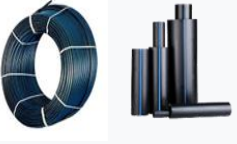



स्विस












| सी.न.                               | सामग्रीको नाम                    | इकाई | इकाई तौल | भारिको प्रकार | परिणाम     |          |             | दर रु.       |       | रकम | ब्रान्ड/मापपत्र |
|-------------------------------------|----------------------------------|------|----------|---------------|------------|----------|-------------|--------------|-------|-----|-----------------|
|                                     |                                  |      |          |               | खातल,मैतडी | काउलीखेत | इच्छवाडीखेत | जम्मा परिणाम | अंकमा |     |                 |
| दुवानी दर रु.                       | विपिनगर ८० किमि कालोपत्रे सडक    |      |          |               |            |          |             | १३११०.९      |       |     |                 |
| दुवानी दर रु.                       | अत्तरकाडा ११० किमि कालोपत्रे सडक |      |          |               |            |          |             | ३९८२८.६      |       |     |                 |
| जम्मा दुवानी रकम रु.                |                                  |      |          |               |            |          |             |              |       |     |                 |
| कुल जम्मा (भ्याट र दुवानी सहित) रु. |                                  |      |          |               |            |          |             |              |       |     |                 |



**अनुसुची - ४**  
**निर्माण सामग्री गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन**










निर्माण सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशन बमोजिम छ भनी सुनिश्चित गरेपछि मात्र आपूर्तिकर्ताले निर्माण सामग्री आपूर्ति गर्नु पर्नेछ । नेपालमा उत्पादन हुने निर्माण सामग्री र औजारको हकमा नेपाल गुणस्तर तथा नापतौल विभागले स्वीकृत गरेको NS लोगो र नम्बर सबै निर्माण सामग्रीमा कोरियको (मर्क गरेको) र भारतमा उत्पादित निर्माण सामग्री र औजारको हकमा IS लोगो कोरियको (मर्क गरेको) हुनुपर्नेछ । आपूर्तिकर्ताहरूले सबै निर्माण सामग्रीहरू NS वा IS ग्यारेन्टी गरिनुपर्छ, र अनिवार्य रूपमा सबै (अनिवार्य HDPE पाइप, GI पाइप, ब्रास फिटिङ्स) निर्माण सामग्रीहरू आवश्यकता अनुसार प्रमाणित प्रमाण पत्र प्रतिलिपि पेश गर्नु पर्ने छ ।













| क्र.स                      | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू  | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी  |   |
|----------------------------|---|---|---|---|--|---|
| <b>क. पाइप तथा फिटिङ्स</b> |   |   |   |   |  |   |
| १.                         | <p>उच्च घनत्व पोलिथिन पाइप (दोस्रो संशोधन)</p>                     | <p><b>NS 40-2079</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>सामग्री ग्रेड: PE 63, PE 80 र PE 100 ।</li> <li>SDR: SDR 41, SDR 33, SDR 26, SDR 21, SDR 17, SDR 13.6, SDR 11, SDR 9, SDR 7.4 र SDR 6</li> <li>दबाव मूल्याङ्कन: PN 6, PN 10, PN 12.5, PN 16 र PN 20</li> <li>साइज: (नोमिनल व्यास): <b>DN 20</b> मिमी देखि <b>DN 100</b> मिमी</li> <li>सामग्री परीक्षण प्रमाणपत्रहरू आपूर्तिकर्ता द्वारा उपलब्ध गराउनु पर्ने छ । (अनिवार्य)</li> </ul> |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>लक्ष्मी</li> <li>पञ्चकन्या</li> <li>साकुरा</li> <li>नेपाल प्लाष्टिक</li> <li>रत्ना, आदि</li> <li>लगायत नेपाल गुणस्तर चिन्ह प्राप्त सबै ब्राण्डहरू</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>एक क्वाइल पाइपका बीचमा कुनै जोडाइ हुनु हुदैन।</li> <li>पाइपका दुवै छेउ बन्द गरिएका हुनुपर्दछ ।</li> <li>पाइप प्रत्येक मिटरमा मार्क गरेको हुनु पर्छ ।</li> <li>सबै पाइप SDR सेरिज हुनुपर्ने छ ।</li> <li>६३ मिमि को पाइप क्वाइल हुनु पर्ने छ ।</li> </ul>  | PN 6 पाइप ट्रेन लागि मात्र प्रयोग गरिने छ । |
| २.                         | <p>पानी आपूर्तिको लागि जस्ती हल्का स्टील पाइप दोस्रो संशोधन</p>  | <p><b>NS 199:2046</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ग्याल्भेनाइज्ड माइल्ड स्टील पाइप "मध्यम" र "हेभी" ड्युटी ग्याल्भेनाइज्ड स्टील पाइप हुनुपर्छ ।</li> <li>पाइपलाई प्रत्येक ६ मिटरको मानक लम्बाइमा आपूर्ति गरिनुपर्छ । प्रत्येक पाइपलाई पाइपका थ्रेडहरू जोगाउनको लागि अन्त्यमा प्लास्टिकको घण्टी (कभर) प्रदान गरिनुपर्छ ।</li> <li>सामग्री परीक्षण प्रमाणपत्रहरू आपूर्तिकर्ता द्वारा उपलब्ध गराउनु पर्ने छ । (अनिवार्य)</li> </ul>       |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>भगवती</li> <li>मैनावती</li> <li>जगदम्बा</li> <li>लगायत नेपाल गुणस्तर चिन्ह प्राप्त सबै ब्राण्डहरू</li> </ul>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिसको एउटा छेउमा संकेत र अर्का छेउमा प्लाष्टिक कभर हनपदछ</li> <li>हरेक पिस पाइपमा गुणस्तर संकेत: मार्क हुनुपर्दछ ।</li> <li>हरेक पिसमा रंग लगाइएका हनपदछ ।</li> <li>३ वा ६ मिटरको टुकामा उपलब्ध</li> <li>गुणस्तर पहिचान: <ul style="list-style-type: none"> <li>हलुका श्रेणी — <b>पहेला</b></li> <li>मध्यम श्रेणी — <b>निला</b></li> <li>गह्रा श्रेणी — <b>रातो</b></li> </ul> </li> </ul> |   |

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|--|---|--|---|---------|
| ३.    | <p>ब्रास युनियन</p>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ब्रास युनियन एसडीआर पाइप अनुसार अद्यावधिक गर्नुपर्छ।</li> <li>• बाहिरी भागको फिनिसिङ्ग तथा थ्रेड मिलेको हुनु पर्ने छ।</li> <li>• HDPE पाइप भाग अनिवार्य SDR पाइप अनुसार हुनु पर्ने छ।</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• प्रिति</li> <li>• अमित</li> <li>• अंकुर</li> <li>• लगायत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| ४     | <p>गनमेटल एयर रिलिज भल्भ</p>    | <p>पानी सेवाहरूको लागि एयर रिलिज भल्भको लागि विशिष्टता</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>सामग्रीहरू:</b> एयर रिलिज भल्भहरू निर्माण गर्न प्रयोग गरिने सामग्रीहरू: शरीरको लागि लिड टिन ब्रोन्ज, बलको लागि तामाको पाता र नट र बल पिनको लागि कास्ट ब्रास।</li> <li>• <b>साइज र प्रेसर:</b> न्यूनतम पर्खाल मोटाई २ MM भएको। समग्र लम्बाइ ११४ MM र बाहिर Dia ८० MM हो। न्यूनतम कार्य दबाव 6 kg f/cm<sup>2</sup> को हुनु पर्ने छ। एयर भल्भहरू २२ kg f/cm<sup>2</sup> सम्मको दबावको सामना गर्न सक्ने हुनु पर्ने छ।</li> <li>• <b>दबाव परीक्षण:</b> प्रत्येक एयर रिलिज भल्भ यसको कम्पोनेन्टहरूसँग पूर्ण रूपमा जम्मा गरिएको ६ kg f/cm<sup>2</sup> को आन्तरिक हाइड्रोस्टेटिक दबाव अन्तर्गत परीक्षण गरिन्छ।<br/>वजन: -४००-५०० ग्राम न्यूनतम<br/>आपूर्ति संगै कार्य परीक्षण प्रमाणपत्र पेश गर्नुपर्छ।</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• प्रिति</li> <li>• अमित</li> <li>• अंकुर</li> <li>• लगायत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| ५     | <p>फ्लो रेगुलेटिङ्ग भल्भ</p>  | <p><b>सामग्री:</b> तामाको रंगमा गनमेटल</p> <p><b>बडी परीक्षण दबाव = ३० kg f/cm<sup>2</sup></b></p> <p><b>सिट र पछाडि सिट परीक्षण दबाव = २० kg f/cm<sup>2</sup></b></p> <p><b>वजन: - ४०० ग्राम न्यूनतम</b></p> <p>एउटा योजनामा कम्ती २वटा रेगुलेटिङ्ग की(चाबी) पनि उपलब्ध गराउनु पर्ने छ।<br/>आपूर्ति संगै कार्य परीक्षण प्रमाणपत्र पेश गर्नुपर्छ।</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• प्रिति</li> <li>• अमित</li> <li>• लगायत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>                  | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू  | सप्लाई गर्दाको अवस्था  | टिप्पणी   |  |
|-------|--|---|---|--|---|--|
| ६     |  <p>गनमेटल ग्लोब भल्भ</p> | <p>(NS-382/054, NS मार्क गरिएको)</p> <p>सामग्री:<br/>शरीर, बोनेट, भल्भ डिस्क, चेकआउट, नट, गन मेटल</p> <p>ह्यान्डव्हील: कास्ट आइरन      प्याकिड: एस्बेस्टोस</p> <p>ह्यान्डव्हीलका लागि स्क्रू र वाशर: हल्का स्टील परीक्षण र प्रमाणीकरण</p> <p>शारीरिक परीक्षण दबाव = 22 kg f/cm<sup>2</sup>      परीक्षण दबाव = 17.5 kg f/cm<sup>2</sup></p> <p>आपूर्ति संगै कार्य परीक्षण प्रमाणपत्र पेश गर्नुपर्छ।</p>   |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• प्रिति</li> <li>• अमित</li> <li>• लगायत नेपाल गुणस्तर चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |  |
| ७     |  <p>गेट भल्भ</p>          | <p>(NS-१४९/०४४, NS मार्क गरिएको)</p> <p>सामग्री:<br/>शरीर, बोनेट, भल्भ डिस्क, चेकआउट, नट गन मेटल</p> <p>स्पिन्डल: जाली पीतल      ह्यान्डव्हील: कास्ट आइरन      प्याकिड: एस्बेस्टोस</p> <p>ह्यान्डव्हीलका लागि स्क्रू र वाशर: हल्का स्टील परीक्षण र प्रमाणीकरण</p> <p>शारीरिक परीक्षण दबाव = २२ kg f/cm<sup>२</sup>      सिट र पछाडि सिट परीक्षण दबाव = १७.५ kg f/cm<sup>२</sup></p> <p>आपूर्ति संगै कार्य परीक्षण प्रमाणपत्र पेश गर्नुपर्छ</p>  |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• प्रिति</li> <li>• अमित</li> <li>• लगायत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>  | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |  |
| ८     |  <p>गनमेटल फेरुल कक</p> | <p>गनमेटल फेरुल कक (NS-३६१/०५३, NS मार्क गरिएको)</p> <p><u>निर्दिष्टीकरण</u></p> <p>NS-३६१/०५३ अनुसार गन मेटल फेरुल; IS:५५४ अनुसार स्क्रू मेल इन्ड(BSPT)</p> <p>सामग्री: बडी, प्लग र क्याप: गन मेटल/लीडेड टिन कांस्य</p> <p>वासर प्लेट र नट: वासर प्लेट र नट उच्च तन्य ब्रास ग्यास्केट: संकुचित एस्बेस्टोस</p> <p>फाइबर वासर : प्राकृतिक रबर कपर वाशर: तामाको पाना वजन: - ४०० ग्राम न्यूनतम</p> <p>परीक्षण दबाव = २० kg f/cm<sup>२</sup></p> <p>आपूर्ति संगै कार्य परीक्षण प्रमाणपत्र पेश गर्नुपर्छ</p> |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• प्रिति</li> <li>• अमित</li> <li>• लगायत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>  | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |  |

| क्र.स  | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन   | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू  | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी  |  |
|--|--|--|---|---|--|--|
| ९  | <p>ट्याप्स (बिब-कक प्रकार)</p>  | <p>(NS - 362/053, NS मार्क गरिएको)</p> <p>सामग्री:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>शरीर र बोनट गलान्ड, क्रच,</li> <li>वासर प्लेट: - कास्ट ब्रास, डाइट कास्ट ब्रास</li> <li>स्पिन्डल र नट: जाली पीतल</li> <li>प्याकिङ: एस्बेस्टोस</li> <li>रबर वासर: प्राकृतिक रबर</li> </ul> <p>परीक्षण र प्रमाणीकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>सबै ब्रास ट्यापहरू 2 MPa Hyd मा परीक्षण गरिएको हुने।</li> <li>कार्य परीक्षण प्रमाणपत्र प्रत्येक आपूर्ति संग समावेश हुनु पर्ने।</li> <li>वजन: 400 ग्राम</li> </ul> |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>प्रिति</li> <li>अमित</li> <li>लगायत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | <p>सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ।</p> |  |
| <p><b>जि. आइ. फिटिङ्स</b></p> <p>NS वा IS मापदण्ड अनुसार काम गर्ने दबाव २१.४२ kgf/cm<sup>2</sup> हाइड्रोलेक छ।</p> <p>भौतिक गुणहरू:</p> <p>१. Brinell कठोरता: १५०BHN अधिकतम २.तन्किने (टेन्साइल) शक्ति: ३३ - ३६ Kg/mm<sup>2</sup> वा ३२५ - ३५०mpa ३. प्रतिशत लम्बाइ: ०६ - १२%</p> <p>साइज: IS: 1879-2010 (भाग I देखि X) अनुसार कास्ट आइरन पाइप फिटिंग</p> <p>फिनिस: IS: 2633-1986, IS: 6745-1972 र IS: 4759-1996 अनुसार Hot Dip Galvanized। न्यूनतम जस्ता कोटिंग 610gm/m<sup>2</sup></p> <p>सामग्री विशिष्टता: कास्ट आइरन अनुसार IS: 14329-1995; ग्रेड BM300</p> <p>थ्रेडहरू: IS अनुसार: 554-1999/ISO 7.1:1994 हुनु पर्ने छ।</p> |  |  |   |   |  |  |

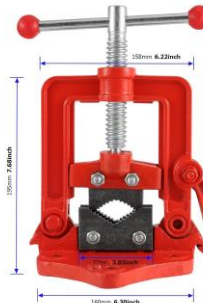


| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था  | टिप्पणी |
|-------|---|---|--|--|---------|
| १०    | जीआई फ्ल्यान्ज सेट<br>(मध्यम वर्ग)<br>   | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरु ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरु</li> </ul>       | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |         |
| ११    | GI- HDPEE फ्ल्यान्ज सेट (मध्यम वर्ग)<br> | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरु ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक लगायत</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरु</li> </ul> | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |         |
| १२    | GI Unequal Tee (Medium Class)<br>      | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरु ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरु</li> </ul>       | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |         |





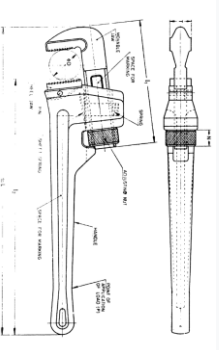

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू  | सप्लाइ गर्दाको अवस्था  | टिप्पणी  |
|-------|--|---|---|--|--|
| १३    | GI Union (Medium Class)<br>       | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरु ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul> |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरु</li> </ul> | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |
| १४    | GI Reducer (Medium Class)<br>     | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरु ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul> |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरु</li> </ul> | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |
| १५    | GI End Plug (Medium Class)<br>  | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरु ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul> |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरु</li> </ul> | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |
| १६    | GI Equal Tee (Medium Class)<br> | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरु ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul> |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> </ul>   | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा                                   |




| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम                   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू | सप्लाइ गर्दाको अवस्था  | टिप्पणी  |  |
|-------|---|---|------------------------|--|--|--|
|       |   |   |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul>   | योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ ।  |  |
| १७    | GI Socket (Medium Class)<br>            | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरू ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul> |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul> | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |  |
| १८    | GI Nipple (Medium Class)<br>3" long<br> | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरू ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul> |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul> | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |  |
| १९    | GI Elbow (Medium Class)<br>             | NS वा सो सरह को IS (1879)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>हरेक पिस फिटी-समा नेपाल वा भारतीय गणस्तर चिन्ह लगाइएको हुनुपर्दछ ।</li> <li>फिटी-सहरू ग्याल्भानाइज्ड गरिएका (चांदी रगको) हुनुपर्दछ ।</li> </ul> |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>हुलास</li> <li>जगदम्बा</li> <li>कृती</li> <li>यूनिक</li> </ul>  | ढवानी गर्दा बढिमा ५० केजीको तौलमा प्याक गरी राम्रोसंग बाधेको हुनु पर्ने छ र बोरामा योजनाको नाम लेखेको हुनु पर्ने छ । |  |





| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू  | सप्लाई गर्दाको अवस्था | टिप्पणी |
|-------|-----------------------|----------------------------------|---|-----------------------|---------|
|       |                       |                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul> |                       |         |





### ख. औजार तथा ज्यकल





| १         | <p><b>पाइप भाइस, (समायोज्य)</b></p>   | <p>सामग्री: - कास्ट आइरन<br/>रंग: रातो</p> <p>शैली: ०.४-२.४ इन्च, हेभी डिउटी, एडजस्ट गर्न मिल्ने (१.१ सेमी)<br/>आयामहरू: ११.०६ x ७.९९ x ५.२४ इन्च (२८.१ x २०.३ x १३.३ सेमी); १४.४<br/>वजन: पाउन्ड (६.४८ किलो)</p> <p><b>सेल्फ-लकिङ पाइप वाइस/हिज पाइप वाइस</b><br/>उत्पादन नम्बर ३१५ एचएस कोड ८२०५<br/>ह्यान्डल र मुख्य पेंच पनि स्टिलको हुनु पर्ने छ र फ्रेम र बलियो वेस भएको एसजी आइरन कास्टिङ (गोलाकार ग्रेफाइट) को ग्यारेन्टी नटुट्ने हुनु पर्ने छ।</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Prod. No</th> <th>315A</th> <th>315B</th> <th>315C</th> <th>315D</th> <th>315E</th> <th>315F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Size (mm)</td> <td>35</td> <td>50</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Wt.(kg)</td> <td>2.5</td> <td>3.9</td> <td>5.2</td> <td>7.8</td> <td>11.4</td> <td>25.8</td> </tr> </tbody> </table> | Prod. No | 315A | 315B | 315C | 315D | 315E | 315F | Size (mm) | 35 | 50 | 60 | 80 | 100 | 150 | Wt.(kg) | 2.5 | 3.9 | 5.2 | 7.8 | 11.4 | 25.8 |  <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्द</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |  |
|-----------|--|--|----------|------|------|------|------|------|------|-----------|----|----|----|----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|------|------|---|---|--|
| Prod. No  | 315A   | 315B   | 315C     | 315D | 315E | 315F |      |      |      |           |    |    |    |    |     |     |         |     |     |     |     |      |      |   |   |  |
| Size (mm) | 35   | 50   | 60       | 80   | 100  | 150  |      |      |      |           |    |    |    |    |     |     |         |     |     |     |     |      |      |   |   |  |
| Wt.(kg)   | 2.5  | 3.9  | 5.2      | 7.8  | 11.4 | 25.8 |      |      |      |           |    |    |    |    |     |     |         |     |     |     |     |      |      |   |   |  |

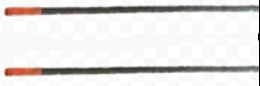



| क्र.स             | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन   | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |      |      |                   |    |    |    |    |                 |      |     |     |     |  |   |  |
|-------------------|--|--|--|---|---------|------|------|-------------------|----|----|----|----|-----------------|------|-----|-----|-----|--|---|--|
| २                 | तताउने प्लेट, थार्मो क्रोम चक र टेफ्लोन कभर<br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>तताउने प्लेट १२५ मिमी डाई मिटर</li> <li>४५० मिमि लम्बाइ</li> </ul> टेफ्लन कभर शेट साइज न्यूनतम ६"X६    | <ul style="list-style-type: none"> <li>लुद्रा</li> <li>इन्दर</li> </ul> लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू  | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |      |      |                   |    |    |    |    |                 |      |     |     |     |  |   |  |
| ३                 |   | <u>केरोसिन वा डिजेल ब्लो ल्याम्प, (१/२ वा १ लिटर)</u><br><u>उत्पादन विवरण</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>रंग: सुनौलो</li> <li>विशेषताहरू:               <ul style="list-style-type: none"> <li>उच्च पुनर्विक्रय मूल्य भएको पीतलबाट बनेको केरोसिनसँग काम गर्ने</li> <li>सञ्चालन गर्न सजिलो</li> <li>आधा लिटर वा १-लिटर केरोसिन क्षमताको</li> <li>पीतलको शरीरबाट बनेको</li> <li>तौल: २.५ किलो</li> </ul> </li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Generic वा</li> </ul>  लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |      |      |                   |    |    |    |    |                 |      |     |     |     |  |   |  |
| ४                 | <b>Pipe Wrenches</b><br>                      |  <p>IS:4003 (PART-2)<br/>           PIPE WRENCH (Heavy Duty)<br/>           Duly ISI Marked to IS:4003 (Part-2), 1986/97<br/>           P-333 HS CODE: 8204</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>उत्पादन। नम्बर</th> <th>३३३D</th> <th>३३३E</th> <th>३३३F</th> <th>३३३G</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>साइज (मिमी/इन्च।)</td> <td>१४</td> <td>१८</td> <td>२४</td> <td>३६</td> </tr> <tr> <td>तौल (किलोग्राम)</td> <td>१.४५</td> <td>२.५</td> <td>४.१</td> <td>९.४</td> </tr> </tbody> </table> | उत्पादन। नम्बर   | ३३३D  | ३३३E    | ३३३F | ३३३G | साइज (मिमी/इन्च।) | १४ | १८ | २४ | ३६ | तौल (किलोग्राम) | १.४५ | २.५ | ४.१ | ९.४ | <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |  |
| उत्पादन। नम्बर    | ३३३D   | ३३३E   | ३३३F   | ३३३G  |         |      |      |                   |    |    |    |    |                 |      |     |     |     |  |   |  |
| साइज (मिमी/इन्च।) | १४   | १८   | २४   | ३६  |         |      |      |                   |    |    |    |    |                 |      |     |     |     |  |   |  |
| तौल (किलोग्राम)   | १.४५   | २.५  | ४.१  | ९.४   |         |      |      |                   |    |    |    |    |                 |      |     |     |     |  |   |  |





| क्र.स             | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू | सप्लाई गर्दाको अवस्था | टिप्पणी           |                        |                 |            |   |   |       |  |   |  |
|-------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|-----------------|------------|---|---|-------|--|---|--|
| ५                 |   | <p>पाइप कटर (जीआई पाइपको लागि)<br/>P-118<br/>एचएस कोड: 8203</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>गर्न सकिने एसजी आइरन कास्टेड बडी पाइप कटरमा एउटा काट्ने पाइप्रा र दुईवटा गाइड रोलर भएको</li> <li>लामो ह्यान्डल क्षमता सम्म काट्ने को लागी पाइप को विभिन्न आकार मा छिटो, सजिलो र समायोज्य</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>उत्पादन। नम्बर</td> <td>११८B</td> <td>११८C</td> </tr> <tr> <td>साइज (मिमी/इन्च।)</td> <td>½ - २</td> <td>½ - ३</td> </tr> <tr> <td>तौल (किलोग्राम)</td> <td>२.२००</td> <td>४.४००</td> </tr> </table>   | उत्पादन। नम्बर         | ११८B                  | ११८C              | साइज (मिमी/इन्च।)      | ½ - २           | ½ - ३      | तौल (किलोग्राम)   | २.२००   | ४.४०० | <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |  |
| उत्पादन। नम्बर    | ११८B   | ११८C  |                        |                       |                   |                        |                 |            |   |   |       |  |   |  |
| साइज (मिमी/इन्च।) | ½ - २  | ½ - ३   |                        |                       |                   |                        |                 |            |   |   |       |  |   |  |
| तौल (किलोग्राम)   | २.२००  | ४.४००   |                        |                       |                   |                        |                 |            |   |   |       |  |   |  |
| ६                 |  | <p>डाई सेट (पाइप थ्रेडर विधिवत ISI लाई IS:१६१७६:२०१४ मा चिन्ह लगाइएको)<br/>P-१११ HS कोड: ८२०५</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>रातो रङ्ग कोड गरिएको हेभी ड्यूटीमा।</li> <li>स्टेन्डार्ड टेपर पाइप थ्रेडिङ; एक कट मा थ्रेडिङ पूरा गर्ने।</li> <li>कम्प्याक्ट लाइटवेट धातु र प्लास्टिक बोक्ने बक्समा प्याक गरिएको।</li> <li>सबै सेटमा IS:१६१७६ कोरेको</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>उत्पादन। नम्बर</td> <td>१११ G - जी</td> </tr> <tr> <td>साइज (मिमी/इन्च।)</td> <td>१५ (१/२") देखि ५० (२")</td> </tr> <tr> <td>तौल (किलोग्राम)</td> <td>१५।५ के जी</td> </tr> </table> | उत्पादन। नम्बर         | १११ G - जी            | साइज (मिमी/इन्च।) | १५ (१/२") देखि ५० (२") | तौल (किलोग्राम) | १५।५ के जी |  <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगायत NS/IS गुणस्त चिन्ह प्राप्त ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |       |  |   |  |
| उत्पादन। नम्बर    | १११ G - जी   |   |                        |                       |                   |                        |                 |            |   |   |       |  |   |  |
| साइज (मिमी/इन्च।) | १५ (१/२") देखि ५० (२")   |   |                        |                       |                   |                        |                 |            |   |   |       |  |   |  |
| तौल (किलोग्राम)   | १५।५ के जी   |   |                        |                       |                   |                        |                 |            |   |   |       |  |   |  |







| क्र.स             | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी           |               |                 |                      |  |   |  |
|-------------------|---|---|--|---|-------------------|---------------|-----------------|----------------------|--|---|--|
| ७                 |    | कम्बिनेसन पलायर<br><table border="1"> <tr> <td>उत्पादन। नम्बर</td> <td><b>N २४६ (HS code 8203)</b></td> </tr> <tr> <td>साइज (मिमी/इन्च।)</td> <td>६ इन्ची लम्बइ</td> </tr> <tr> <td>तौल (किलोग्राम)</td> <td>०.२५ देखि ०.३० के जी</td> </tr> </table>                                 | उत्पादन। नम्बर   | <b>N २४६ (HS code 8203)</b>                                     | साइज (मिमी/इन्च।) | ६ इन्ची लम्बइ | तौल (किलोग्राम) | ०.२५ देखि ०.३० के जी | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |  |
| उत्पादन। नम्बर    | <b>N २४६ (HS code 8203)</b>   |   |  |   |                   |               |                 |                      |  |   |  |
| साइज (मिमी/इन्च।) | ६ इन्ची लम्बइ   |   |  |   |                   |               |                 |                      |  |   |  |
| तौल (किलोग्राम)   | ०.२५ देखि ०.३० के जी  |   |  |   |                   |               |                 |                      |  |   |  |
| ८                 |    | <b>HACKSAW फ्रेम (प्लास्टिक पकड)</b><br>P-६८ HS कोड: ८२०२<br>Hacksaw फ्रेम (प्लास्टिक ग्रिप) नरम PVC ग्रिप भएको स्क्वायर पाइपले बनेको छ जसमा कुनै पनि कडा धातु नभएको काट्नको लागि १२" कडा कार्बन स्टिल ब्लेड हुन्छ।<br>साइज: १२" र वजन ०.६-०.७ किलो                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |                   |               |                 |                      |  |   |  |
| ९                 |   | एल्युमिनियम लेवल<br><b>P-३०९ HS CODE: ९०१५</b> प्रोभिजन लेभलमा एल्युमिनियम खण्डबाट बनेको ३ प्लास्टिक शीशीहरू लगाइएको हुनु पर्ने छ। १८०°मा सतह जाँच गर्न एक शीशी शीर्षमा फिट गरिएको छ र ९०°पर्खाल सतह र तेस्रोको लागि अर्को शीशी। ४५°कोणको लागि शीशी। लम्बाइ १२ इन्ची र तौल ०।१२५ केजी | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |                   |               |                 |                      |  |   |  |
| १०                |  | टी-स्प्यानर<br>ड्राइभ सतह आकार : १/२" इन्च (१/२")<br>सामग्री : स्टेनलेस स्टील   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |                   |               |                 |                      |  |   |  |





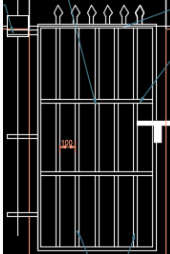
| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन   | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|---|--|--|---|---------|
| ११    |    | ट्यूबलर क्ल हेमर<br>P-74 GS कोड: 8205<br>तौल: ०।८०० के जी  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १२    |    | समायोज्य रिन्च (IS 6149-1984)<br>P-74 HS कोड: 8204<br>तौल: ०।२०० के जी (६ इन्च लामो)<br>तौल: ०।४०० के जी (१० इन्च लामो)          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १३    |    | तार स्ट्रिपर र कटर<br>P-१७ A HS कोड: 8203<br>तौल: ०।११५ के जी (५ इन्च लामो)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १४    |  | मेटल सिट कटर<br>Geva Duty Tin Snips, उच्च गुणस्तरको CR-V स्टिल स्प्रिङ-लोडेड ह्यान्डलबाट बनेको<br>तौल: ०।५६० के जी (८ इन्च लामो) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |




| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|---|---|--|---|---------|
| १५    |    | स्क्वायर फिनिसिङ्ग भएको पॉलिश एल्युमिनियम हार्डवेयर प्लास्टर फन्टी,<br>मोटाई: १mm लम्बाई २ मिटर<br>तौल: 0.300-0.450 kg  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १६    |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• पिक एक्स ३-४ किलो (रातो रङ)</li> <li>• पिक एक्सेसका लागि IS मापदण्ड अनुरूप उत्पादनको गुणस्तर</li> <li>• काम गर्ने किनारहरूको उच्च कठोरता</li> <li>• अधिकतम कठोरता र अधिकतम कठोरता प्रदान गर्न उच्च कार्बन स्टीलबाट बनेको उत्पादन तौल :2.5kg</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १७    |   | स्पेड हेड (फरुवा)<br>साइज: ८ इन्च, मोटाई : २२ मिमि तौल: १।८ केजी  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १८    |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• स्टील ह्यान्डे भएको बेल्चा (२ किलो तौल)</li> <li>• काम गर्ने किनारहरूको उच्च कठोरता।</li> <li>• अधिकतम कठोरता र अधिकतम कठोरता प्रदान गर्न उच्च कार्बन स्टीलबाट बनेको उत्पादन।</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• इन्दर</li> <li>• लुद्रा</li> <li>• लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |

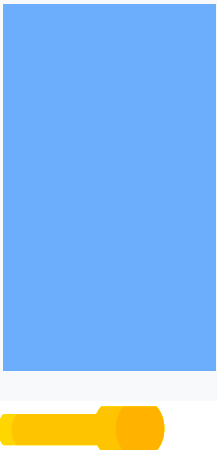
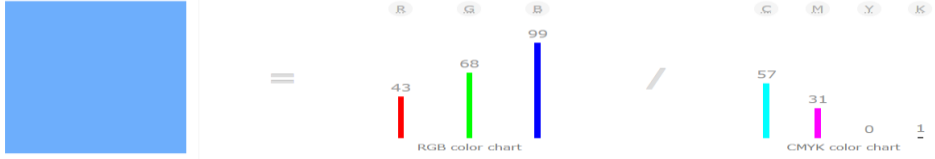

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|---|---|--|---|---------|
| १९    | फलामे क्रो बार<br> | ५ फीट आइरन क्रोबार ५ किलो<br>लम्बाइ = १.५ मि<br>वजन = ५ किलो<br>मोटाई = २२ मिमी<br>रातो रंग एक किनारामा लेपित।  | <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>                       | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| २०    | स्लेज ह्यामर<br>   | स्लेज ह्यामर<br>ह्यामरको प्रकार: डबल-फेस स्लेज ह्यामर (हेभी ड्युटी)<br>टाउकोको वजन: ५ किलो<br>रंग: रातो रंग लेपित   | <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>                       | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| २१    |                    | ग्यलभनाइज फलामको टाउको प्यान<br>सामग्री: ग्यलभनाइज फलाम<br>मोटाई: १०-२०mm<br>आकार: गोलो<br>वजन: २.५ देखि ३ किलो   | <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>                       | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| २२    |                  | थ्रेड सील ट्याप<br>टेप लम्बाइ : १२ मिटर<br>रङ : नीलो,पहेलो<br>फीचर: वाटर प्रूफ, एन्टिस्टेटिक, गर्मी प्रतिरोधी<br>ब्रान्ड:<br>सामग्री PTFE<br>चौडाइ: १२.५ मिमी<br>मोटाई: ०.१ मिमी प्लम्बिंग, सील, आदि को लागी उपयोग<br>घनत्व: ०.५ ग्राम/सेमी ३ | <ul style="list-style-type: none"> <li>KIRIT (कृति)</li> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |




| क्र.स                           | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू  | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|---------------------------------|--|---|---|---|---------|
| २३                              |                             | पानी लेवल पाइप  | <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>  | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ।                                     |         |
| २४                              |                             | एच. डि. पि. पाइप बट वेल्डिङ सेट<br>मेशिनले, 63mm देखि 160mm सम्मको विभिन्न व्यासमा सम्मका पाइप जोडन मिल्ने<br>साइज: (सेमी) 78 x 75 x 69, 102 x 65 x 66,<br>तौल: १९० kg  | <ul style="list-style-type: none"> <li>इन्दर</li> <li>लुद्रा</li> <li>लगाएत सो सरहका सबै ब्रान्डहरू</li> </ul>  | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ।                                     |         |
| <b>ग. निर्माण सामग्री बिबरण</b> |  |   |   |   |         |
| १.                              | <b>Cement सिमेन्ट</b><br> | <b>NS ५७२ (NS ४९: साधारण पोर्टल्यान्ड सिमेन्ट - संशोधन २०७६)</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>साधारण पोर्टल्यान्ड सिमेन्ट (OPC) ५३ ग्रेड - विशिष्टता</li> <li>रोड हेडमा उत्पादन मितिको १ महिना भन्दा बढी नभएको।</li> <li>सिमेन्ट बोरामा NS लोगो मिति, ग्रेड, र ब्याच नम्बर उल्लेख गरिएको</li> </ul> <b>परीक्षण प्रमाणपत्रहरू प्रत्येक लटको आपूर्तिकर्ताले उपलब्ध गराउनु पर्छ (अनिवार्य)।</b> | <br><ul style="list-style-type: none"> <li>सगरमाथा,</li> <li>अर्घाखाँची</li> <li>जगदम्बा</li> <li>लगाएत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | प्रत्येक बोरा वाटर प्रूफ थप ( सिमेन्ट प्याकिङ बोरा) अर्को बोराले अनिवार्य प्याक गरेको हुनु पर्ने छ। |         |






| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन   | उपलब्ध केही ब्रान्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|---|--|--|---|---------|
| २.    | <b>फलामे छड</b><br>                | <b>NS: १९१-२०५१ फलामे छड</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>प्रत्येक बन्डलमा साइज वजन उल्लेख गरेको र NS लोगो ट्याग हुनु पर्ने।</li> <li>खिया नलागेको हुनु पर्ने छ।</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>अम्बे</li> <li>जगदम्बा</li> <li>पन्चकन्या</li> <li>लगाएत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | प्रत्येक बन्डलले आयामको वजन उल्लेख गरेको छ र NS लोगो ट्याग।     |         |
| ३.    | <b>जि आइ तार</b><br>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>जि आइ तार</li> <li>पहिलो संशोधन (NS-163-2058)</li> <li>साइज SWG/mm-10/3.25</li> <li>भारी जिङ्क लेपित तार</li> </ul> प्रत्येक बन्डलले आयाम वजन र NS लोगो ट्याग उल्लेख गरेको छ।  | <ul style="list-style-type: none"> <li>सगरमाथा,</li> <li>जगदम्बा</li> <li>हुलाँस</li> <li>लगाएत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| ४.    | <b>चैनलिङ्क घेराबारा जाली</b><br> | (NS-१६३-२०५८) ३.२५ mm मोटो, हेभि जिङ्क लेपित तार प्रयोग गरियो।<br>चेन लिङ्क मेसको साइज ३"x३"<br>साइज १० m x 1.5m वा (33'x5') तौल २८ देखि ३० के. जी.<br>प्रत्येक रोलमा जालीको वजन र NS लोगो ट्याग हुनु पर्नेछ।        | <ul style="list-style-type: none"> <li>सगरमाथा,</li> <li>जगदम्बा</li> <li>हुलाँस</li> <li>लगाएत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम   | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू   | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|---|---|--|---|---------|
| ५.    | कुखुरे तार जाली<br>  | NS वा सो सरहको<br><ul style="list-style-type: none"> <li>साइज विवरण: जाल रोलको लम्बाइ ३०M र १.२M उचाइ छ, तारको व्यास १.२५ mm र प्वालको आकार १.२५mm*२५mm छ र तौल ४८ के.जी.</li> <li>गुणस्तर सामग्री: कम कार्बन स्टील तार सामग्री, सतह हट डिप galvanizing द्वारा कोटिङ्ग गरेको गरेको हुनु पर्ने छ।</li> <li>प्रत्येक रोलमा साइज, वजन उल्लेख गरेको र NS लोगो ट्याग हुनु पर्नेछ।</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>सगरमाथा,</li> <li>जगदम्बा</li> <li>हुलाँस</li> <li>लगाएत नेपाल गुणस्त चिन्ह प्राप्त सबै ब्रान्डहरू</li> </ul> | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| ६     | मेन होल कभर<br><br> | स्थानीय रूपमा बनेको छ<br>भित्री फ्रेम: 580mm (बाह्य व्यास)      बाहिरी फ्रेम: 600mm (भित्री व्यास)<br>प्लेट आकार: 50x5mm      तौल: ११ किलोग्राम ।<br>पेन्ट: - रेड अक्साइड प्राइमर एक कोट र बिटुमेन पेन्ट को दुई कोट लगाएको हुनु पर्ने छ।  |  | पेन्टीङ्ग अनिवार्य  |         |
| ७     | MS एङ्गल पोल  | आकार: 50X50X5mm 1.9m लामो<br>वजन: 6.3-7.5 किलोग्राम / प्रती पिस<br>पेन्ट : - रेड अक्साइड प्राइमर एक कोट र बिटुमेन पेन्ट को दुई कोट लगाएको हुनु पर्ने छ।   |  | पेन्टीङ्ग अनिवार्य  |         |
| ८     | <br>फलामे गेट  | फ्रेम कोण आकार (25 x 25 x3) मिमी<br>फ्रेम साइज: 90cmx 150 सेमी वा 3'x5'<br>भित्री सपोर्टर स्क्वायर पाइप साइज: (20mm x 20mm मिमी) 4"x4" प्वालको छडके राखेर<br>वजन: 15-18 किलोग्राम / टुक्रा लगभग<br>पेन्ट : - रेड अक्साइड प्राइमर एक कोट र बिटुमेन पेन्ट को दुई कोट लगाएको हुनु पर्ने छ।   |  | तीनवटा होल्डफास्ट र लक सिस्टम हुनुपर्ने र पेन्टीङ्ग अनिवार्य    |         |

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन   | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू                              | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|--|--|---|---|---------|
| ९     | <p>Inline Chlorination</p>  | <p>WHO र NSF प्रमाणित इनलाइन क्लोरिनेशन + ISO9001-2015</p> <p><b>पिउरल ५०:</b><br/>विद्यालय र कुखुरा जस्ता साना समुदायहरूको लागि पानी कीटाणुशोधन। एक कार्ट्रिज लगभग 1,25,000 / लिटर उपचार गर्न उपयुक्त छ। 1ppm डोजमा पानी</p> <p><b>पिउरल ५० +:</b><br/>तुलनात्मक रूपमा ठूलो समुदायहरूको लागि पानी कीटाणुशोधन। करिब ३,००,०००/लिटर उपचार गर्न उपयुक्त एउटा कारतूस। 1ppm डोजमा पानी</p> <p><b>पिउरल १००:</b><br/>ESR वा GSR मार्फत गाउँको पानी आपूर्तिको लागि पानी शुद्धीकरण। कार्ट्रिज लगभग 25,00,000/लिटर उपचारको लागि उपयुक्त। 1ppm डोजमा पानी</p> <p><b>एक्वा ट्याब फ्लो को विशेषताहरू:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-०.५ PPM मा ३४०,००० क्षमता पानि निसंक्रमण गर्न सकिन्छ।</li> <li>-३ वर्षको लागि अन्तिम/प्रयोगयोग्य (यदि भण्डारमा राखेमा)</li> <li>-HF र स्कूलहरूको लागि उत्तम फिट</li> </ul> | Purall inline<br>Aqatab inline<br>वजस्ता ब्रान्डहरू | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १०    |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>● #fcb6d रङ विवरण: नरम सुन्तला (बाह्य सतहको लागि मौसम प्रतिरोधी)</li> </ul> <p>RGB रङ स्पेसमा, hex #fcb6d ९८.८% रातो, ७३.३% हरियो र ४२.७% नीलो मिलेर बनेको हुन्छ। जहाँ CMYK कलर स्पेसमा जस्तै, यो ०% सियान, २५.८% म्याजेन्टा, ५६.७% पहेंलो र १.२% कालो मिलेर बनेको हुन्छ। यसमा ३२.७ डिग्रीको ह्यू कोण, ९६% को संतृप्ति र ७०.८% को हल्कापन छ। #fcb6d रङ हेक्स #f99700 सँग #ffffda मिलाएर प्राप्त गर्न सकिन्छ। सबैभन्दा नजिकको वेबसेफ रङ हो: #ffcc६६।</p>   |   | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन   | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|--|--|------------------------|---|---------|
| ११    |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● #6daefc रंग विवरण: नरम निलो। (बाह्य सतहको लागि मौसम प्रतिरोधी)</li> </ul> <p>RGB रङ स्पेसमा, hex #6daefc ४२.७% रातो, ६८.२% हरियो र ९८.८% नीलो मिलेर बनेको छ। जबकि CMYK कलर स्पेसमा, यो ५६.७% सियान, ३१% म्याजेन्टा, ०% पहेंलो र १.२% कालो मिलेर बनेको छ। यसमा २१२.७ डिग्रीको ह्यू कोण, ९६% को संतृप्ति र ७०.८% को हल्कापन छ। #6daefc रङ हेक्स #००5df9 सँग #daffff मिलाएर प्राप्त गर्न सकिन्छ। सबैभन्दा नजिकको वेबसेफ रङ हो: #6699ff।</p>  |                        | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १२    |  | <p>स्नो व्हाइट रङ्ग ( कोड #F३F६FB ) (बाह्य सतहको लागि मौसम प्रतिरोधी)</p> <p>स्नो व्हाइटमा हेक्स कोड #F३F६FB छ। समतुल्य RGB मानहरू (२४३, २४६, २५१), जसको मतलब यो ३३% रातो, ३३% हरियो र ३४% नीलोबाट बनेको छ। प्रिन्टरहरूमा प्रयोग हुने CMYK रङ कोडहरू C:३ M:२ Y:० K:२ हुन्। HSV/HSB मापनमा, स्नो व्हाइटको रंग २१८°, ३% संतृप्ति र ९८% को चमक मान छ।</p>   |                        | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू | सप्लाई गर्दाको अवस्था   | टिप्पणी |
|-------|--|---|------------------------|---|---------|
| १३    |   | कालो ३०० माइक्रोन LDPE जियोमेम्ब्रेन पाना, (पानी पोखरी अन्य संरचनाहरूमा कभरको लागि)<br>मोटाई: - ३०० माइक्रोन<br>प्रयोग/अनुप्रयोग: - RVT को बाहिरी सतह, इनटेक कभर, र अन्य पानी आपूर्ति प्रणाली बेदै<br>रंग:- कालो<br>सामग्री:-LDPE(LDPE (लो-घनत्व पोलिथिलीन) एक नरम, लचिलो, हल्का वजनको प्लास्टिक सामग्री हो। LDPE यसको कम-तापमान लचिलोपन, कठोरता, र जंग प्रतिरोधको लागि प्रख्यात छ। |                        | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १४    |   | ५० किलो पोलिप्रोपाइलीन सिमेन्ट झोला<br>भण्डारण क्षमता: - 50 किलो प्रयोग: - निर्माण सामग्री प्याकेजिङ<br>साइज:-40x20 इन्च (LxW) रंग:- सेतो / स्काई हल्का निलो<br>ल्यामिनेशन:- डबल लेयर ल्यामिनेशन  |                        | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |
| १५    |  | सिमेन्ट भण्डारणको लागि त्रिपाल<br>टरपौलिन वाटरप्रूफ डबल-पक्षीय पीवीसी कोटिंग टार्प<br>साइज:- 12FT X 8FT मोटाई: - ०.32 मिमी<br>त्रिपाल रंग:- निलो/सुन्तला चार कुनामा अलमुनियामको प्वल भएको   |                        | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |         |

| क्र.स | सामग्रीको चित्र र नाम  | सामग्रीको गुणस्तर र स्पेसिफिकेशन  | उपलब्ध केही ब्राण्डहरू  | सप्लाई गर्दाको अवस्था | टिप्पणी   |
|-------|--|---|---|-----------------------|---|
| १६    |                           | <p>कालो बिटुमिनस पेन्ट (IS १५८)</p> <p>रंग को रूप: तरल      प्रयोग विधि: - ब्रश, रोलर वा स्प्रे</p> <p>प्रयोग सतह: - धातु      पेन्ट आधार प्रकार: - तेल आधारित रंग</p> <p>जंग:- जंग विरोधी      विशेषताहरू: - अम्लीय क्षार र गर्मी प्रतिरोधी</p>                          |  |                       | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |
| १७    | <p>पानी मिटर (घरेलु)</p>  | <p>पानी मिटर (घरेलु) - पहिलो संशोधन NS 428 -2075</p> <p>अधिकतम स्वीकार्य पानीको चाप 1.6 MPa</p> <p>ब्रास बडी ५ Dgree को पानीको तापमान सम्म प्रयोग गर्न मिल्ने।</p> <p>प्राविधिक डेटा ISO 4060 अन्तर्राष्ट्रिय मानक वर्ग C अनुरूप छ</p> <p>वजन: - 1.14 सबै फिटिंग सहित</p> |  | अमित                  | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |
| १८    | <p>स्यडल कल्यम्प</p>    | <p>सामग्री:- Polypropylene (PP) माथिल्लो र तल्लो</p> <p>बोल्ट र नट:- जस्ता प्लेटेड स्टील</p> <p>स्टेनलेस स्टील रिंग</p> <p>NBR (Nitrile Butadiene रबर)</p>  |   |                       | सामग्रीको गुणस्तर स्पेसिफिकेशनमा उल्लेख भए बमोजिम हुनु पर्ने छ। |

नोट:

- स्पेसिफिकेशनमा खुल्ल नसकेका वा नबुझिएका कुराहरू प्रि-विड बैठकमा स्पष्ट गरिने छ।
- माथि उल्लेखित गुणस्तर भन्दा फरक वा कम गुणस्तरको निर्माण सामग्री स्वीकार गरिने छैन।
- बजार समस्या देखाएर समयमै निर्माण सामग्री उपलब्ध नगराएमा आपूर्तिकर्तासँगको सम्झौता खारेज गरी कानुनी कारबाही गरिने छ।
- यदि चेकजाँचको क्रममा कुनै सामग्री निर्धारित गुणस्तर अनुसार नपाइएमा फिर्ता लैजाने र गुणस्तरिय सामग्री सोहि स्थानमा पुनः ल्याइदिने जिम्मेवरी सप्लायरको हुने छ।

