**Technical specification (Технічна специфікація)**

**Cylindrical reinforced concrete pole СЦ 20.1-1.1**

**Стійка циліндрична залізобетонна СЦ 20.1-1.1**

 Please note that numerical parameters shall be indicated for proposed model(s). Provided parameters must be supported by the relevant document(s), namely (a declaration, certificate, catalogues, data sheets, drawings, manuals, or any other document confirming the fulfillment of the specified)./Будь ласка, зверніть увагу, що числові параметри повинні бути вказані для запропонованих моделей. Надані параметри повинні бути підтверджені відповідним документом(ами), а саме (декларацією, сертифікатом, каталогами, специфікаціями, кресленнями, інструкціями або будь-яким іншим документом, що підтверджує виконання зазначених вимог).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item name** | **Quantity, pcs.** | **Delivery point** | **Vendor addresses of aftersales support in Ukraine** |
| Cylindrical reinforced concrete pole СЦ 20.1-1Стійка циліндрична залізобетонна СЦ 20.1-1.1 | 6 | Mykolaiv region |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No | **TECHNICAL DATA** **ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ** | **Data/значення** |
| **Required by****the Customer****Необхідне Замовнику** | **Guaranteed by the Supplier****Гарантоване постачальником** |
|  | **General requirements****Загальні вимоги** |
| 1 | Type designation, modelТип, модель | Cylindrical reinforced concrete pole СЦ 20.1-1.0 or equivalent |  |
| 2 | Manufacturer, country of originВиробник, країна походження | Shall be filled by supplier |  |
| 3 | Length L, mm Довжина L, мм | 20000 |  |
| 4 | Outer diameter , mm Зовнішній діаметр, мм | 800 |  |
| 5 | Internal diameter , mm Внутрішній діаметр, мм | 690 |  |
| 6 | Calculated bending moment , kN/m Розрахунковий згинальний момент, кН/м | 126,08 |  |
| 7 | Brand of concreteМарка бетону | В45 |  |
| 8 | Amount of concrete, m3Кількість бетону, м3 | 3,06 |  |
| 9 | Frost resistanceМорозостійкість | F200 |  |
| 10 | Waterproofing of concreteВодонепроникність бетону | W6 |  |
| 11 | Weight, tВага, т | 8,538 |  |
| 12 | Minimum service lifeМінімальний термін служби | 25 years |  |
| 13 | The warranty period is not less than yearsГарантійний термін не менше, років  | 3 years3 роки |  |