



## Rehabilitation Association and Agriculture Development for Afghanistan (RAADA)

موسسه بازسازی مترقی زراعت برای افغانستان

Project: VDT / IRPEF (CUP: G35B23000330008)	پروژه: VDT / IRPEF (CUP: G35B23000330008)
Location: Enjil District of Herat Province - Afghanistan	موقعیت: ولسوالی انجیل، ولایت هرات - افغانستان

### Greenhouse Specifications

#### مشخصات گلخانه

The greenhouse should be as per the following mentioned criteria:

گلخانه باید مطابق مشخصات زیر باشد:

No. شماره.	Good / Service Name اسم جنس / خدمت	Description شرح	Unit واحد	Qty مقدار
1	Greenhouse گلخانه	<p>1- The pipes should be 7 meters in length and arc-shaped (thickness of 2.5 mm, 3/4-inch diameter, should be galvanized) and the distance between the column pipes should be 2 meters, a total of 7 column pipes.</p> <p>2- The pipe should be of 12-meter length, 2.5mm thickness, and 3/4-inch diameter, screwed and nut-bolted with each column pipe.</p> <p>3- The door of the greenhouse (Pipe thickness 2.5mm, pipe diameter 0.5-inch, original material door hinges) Two column pipes for maintaining the greenhouse gate, made of galvanized pipe, 2.5 mm thick.</p> <p>4- Foundation pipes, thickness 2.5 mm, 1-inch diameter, 1-meter length, 2 pcs for each column (one pcs each side) total of 14 pcs.</p> <p>5- Galvanized wire 2.5 mm, 7.5 kg for each greenhouse</p> <p>6- Galvanized wire 1 mm, 1.5 kg for each greenhouse</p> <p>7- Plastic UV 5%, thickness 220 micrometers, 10-meter width, with a 24-month warranty, for a 12-meter greenhouse.</p> <p>8- ZAWARAK Metal, as per need.</p> <p>9- The height of the green greenhouse should be 2 meters.</p> <p>10- Establishment and transportation to Enjil district is the supplier's responsibility</p> <p>۱- پایپ باید ۷ متر طول داشته باشد، شکل قوسی و خم شده، ضخامت پایپ ۲/۵ میلی متر باشد، قطر پایپ ۳ بر ۴ اینچ باشد، پایپ ها باید از جنس فلز گالوانیزه باشد، فاصله بین هر یک از این پایپهای ستونی باید ۲ متر باشد، تعداد مجموعی پایپ های ستونی باید ۷ دانه باشد.</p> <p>۲- طول پایت ۱۲ متر، ۲/۵ میلی متر ضخامت، قطر پایت باید ۳ بر ۴ اینچ باشد، باید به هر پایپ ستونی پیچ و مهره شود.</p> <p>۳- دروازه گلخانه از پایپ ۲/۵ میلی متر و قطر نیم اینچ باشد، همراه با لولوک فلزی جنس اول. دو عدد لوله ستون برای نگهداری دروازه گلخانه از جنس لوله گالوانیزه پایپ ضخامت ۲/۵ میلی متر.</p> <p>۴- پایپ پایه استحکام، با ۲/۵ میلی متر ضخامت، طول ۱ متر، برای هر پایپ ستونی ۲ عدد (یک پایه استحکام هر طرف) مجموعه ۱۴ دانه.</p> <p>۵- سیم گالوانیزه ۲/۵ میلی متر ضخامت، برای هر گلخانه ۷/۵ کیلو گرام.</p> <p>۶- سیم گالوانیزه ۱ میلی متر ضخامت، برای هر گلخانه ۱/۵ کیلو گرام.</p> <p>۷- پلاستیک UV ۵ فیصد، ۲۲۰ میکرو متر ضخامت، ۱۰ متر عرض، با ضمانت ۲۴ ماه، برای گلخانه ۱۲ متره.</p> <p>۸- زوارک از جنس فلزی، برای هر گلخانه نظر به ضرورت.</p> <p>۹- ارتفاع گلخانه باید ۲ متر باشد.</p> <p>۱۰- هزینه انتقال و نصب گلخانه ها بدوش قرارداد کننده میباشد</p>	Pcs عدد	45