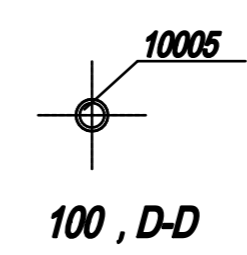
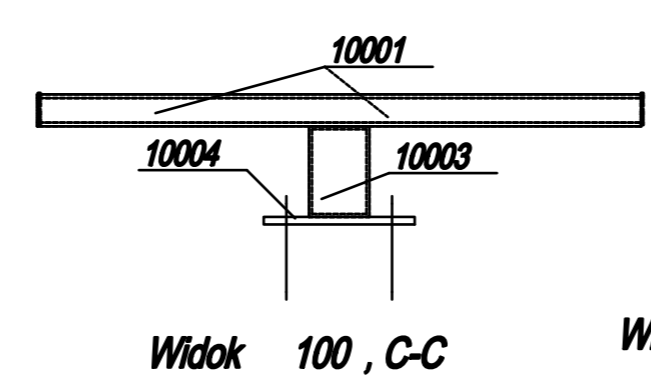
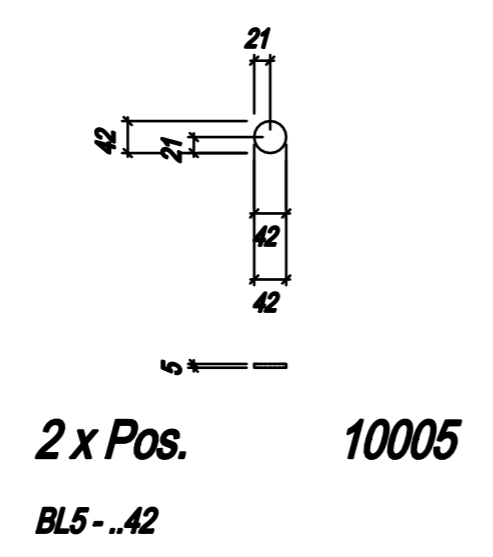
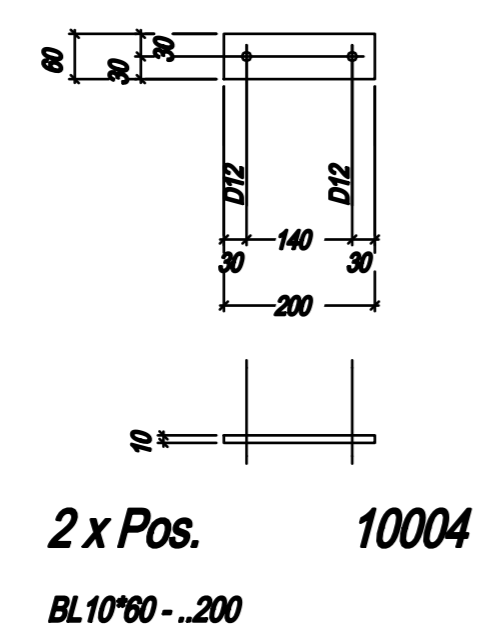
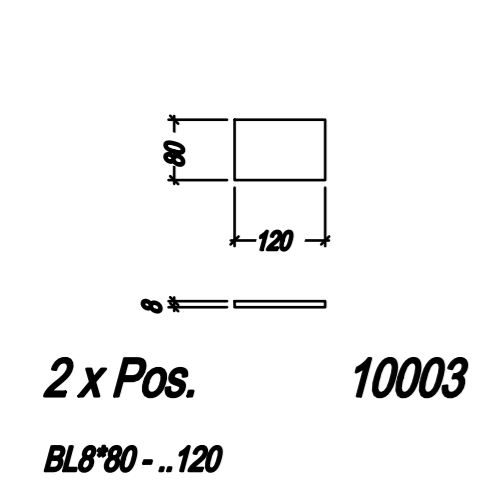
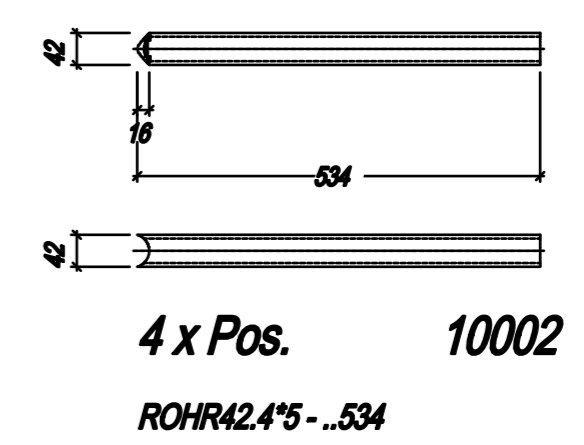
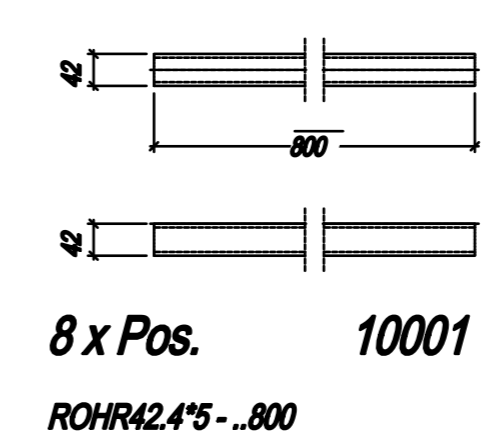
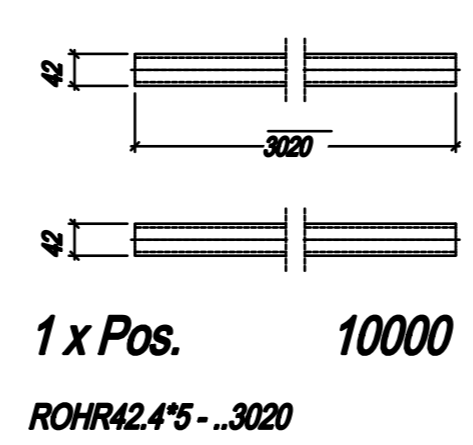
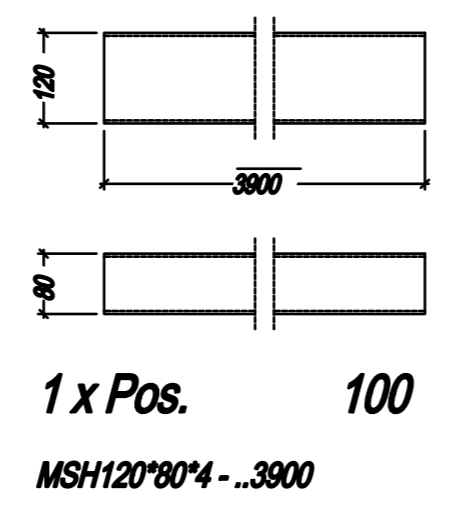


**\*\* Zestawienie dla jednego elementu wysyłkowego - Poz. 100 Suma 1 x Wykonać**

| Nr.                                    | Tr. | Poz.  | Nazwa  | Sztuk | Profil      | Materiał | Długość | Waga   | Ozn. |
|--|-----|-------|--------|-------|-------------|----------|---------|--------|------|
| 1                                      | 1   | 100   | Belka  | 1     | MSH120*80*4 | S235JR   | 3900    | 46.27  |      |
| 2                                      | 1   | 10000 | Belka  | 1     | ROHR42.4*5  | S235JR   | 3020    | 13.93  |      |
| 3                                      | 1   | 10001 | Belka  | 8     | ROHR42.4*5  | S235JR   | 800     | 29.51  |      |
| 4                                      | 1   | 10002 | Tralka | 4     | ROHR42.4*5  | S235JR   | 534     | 9.85   |      |
| 5                                      | 1   | 10003 | BLACHA | 2     | BL6*80      | S235JR   | 120     | 1.21   |      |
| 6                                      | 1   | 10004 | BLACHA | 2     | BL10*80     | S235JR   | 200     | 1.88   |      |
| 7                                      | 1   | 10005 | BLACHA | 2     | BL5         | S235JR   | 42      | 0.14   |      |
| Waga całkowita (kg)                    |     |       |        |       |             |          |         | 102.79 |      |
| Gabaryty (W x S x D): 724 x 800 x 3916 |     |       |        |       |             |          |         |        |      |



**UWAGI:**  
1. **Materiały:**  
- Stal: S235JR  
jeśli inaczej nie opisano  
2. **Tolerancje:**  
- Tolerancje wykonania PN-EN ISO 13920 Klasa B/F  
- Klasa wadliwości spoin C wg PN-EN 5817  
3. **Spawanie:**  
- Wszystkie nieopisane spoiny pachwinowe:  
a=0.7tmin (dla spoin jednostronnych)  
a=0.5tmin (dla spoin dwustronnych)  
- Wszystkie styki elementów na długości zbadać radiologicznie lub ultradźwiękowo  
- Kontrola wizualna spoin 100%  
4. **Antykorozyja:**  
- malowanie farbami wg. opisu technicznego

UWAGI!  
WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

**HAWK STRUCTURES**  
mgr inż. Bartosz Januszewski  
mgr inż. Włodzisław Januszewski  
Polec. Znakowy Cennego 4/2 70-212 Szczecin  
tel. +48-91-813-67-99 e-mail: biuro@hawkstructures.eu  
fax. +48-91-813-67-97 biuro@hawkstructures.eu

TEMAT  
BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA  
Z POMIESZCZENIAMI OPIEKI NAD DZIEĆMI  
DO LAT 3

ADRES  
73-155 Węgorzyno, ul. Osiedla 40-lecia  
dz. nr: 1283/3, 1283/2dr, obręb 1 Węgorzyno  
Jednostka ewidencyjna Miasto Węgorzyno

INWESTOR  
GMINA WĘGORZYNO  
ul. Rynek 1  
73-155 Węgorzyno

mgr inż. Bartosz Januszewski  
ZAP/0102/P00K/08  
spec. konstrukcyjno-budowlana

mgr inż. Włodzisław Januszewski  
ZAP/0135/P00K/12  
spec. konstrukcyjno-budowlana

mgr inż. Filip Budzyński

KONSTRUKCJA TREJAZU  
WEJŚCIOWEGO – ELEMENT  
STALOWY

SKALA 1:10

BRANŻA KONSTRUKCJA  
WERSJA I DATA  
Szczecin, Luty 2016

FAZA NR PROJ. KONSTR. DO RYS. NR RYS. NR REW  
PB 447 16 – – K.3 –

Kopowanie, publikacja oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autora będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.