

"KPT 30 Abod" 9 egységes  
kétoldalas fixen telepített  
kerékpártároló összehegesztve a  
1070 x 160 x 5 mm-es acél  
lemezzel 6x10 cm hosszón

- 1 20 db  $\phi 4.2$   $l=1200$  mm //
- 2 16 db  $\phi 4.2$   $l=3000$  mm //

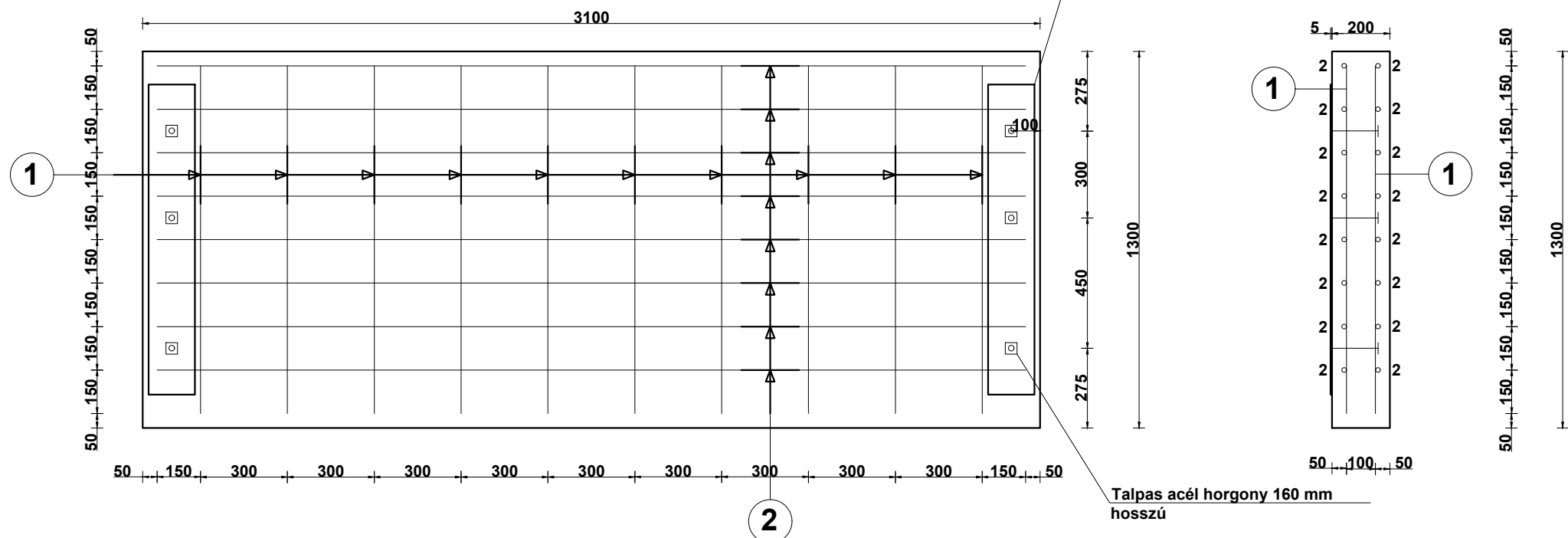
**Vasmennyiség:** Előregyártott betonacél háló  $\phi 4.2$  -es  
vasakból, 6000x2400-as méretben, 4 db 3000x1200-as  
darabra vágva. A háló fajsúlya  $1,09 \text{ kg/m}^2$ .

### 1 db vasbeton lemez:

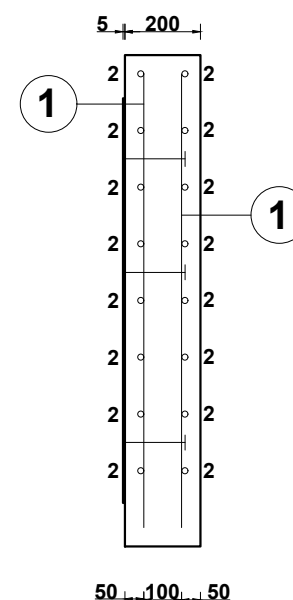
**A szerkezetben lévő vas tömege:** 7,85 kg  
**Szükséges betonmennyiség és minőség:**  
0,81  $\text{m}^3$  - C 30/37 - XF3  
6 db talpas acél horgony 160 mm/db  
2 db 1070x160x5 mm acéllemez

### Szükséges összes anyag:

16 db vasbeton lemez:  
12,96  $\text{m}^3$  - C30/37 - XF3 beton  
1152 m B 500  $\phi 4.2$  Betonacél 125,6 kg  
Szükséges hálók száma:  
8 db 6000x2400  
96 db talpas acél horgony 15360 mm  
32 db 1070x160x5 mm acéllemez



5 mm-es hegeszthető acél lemez  
1070 x 160 mm

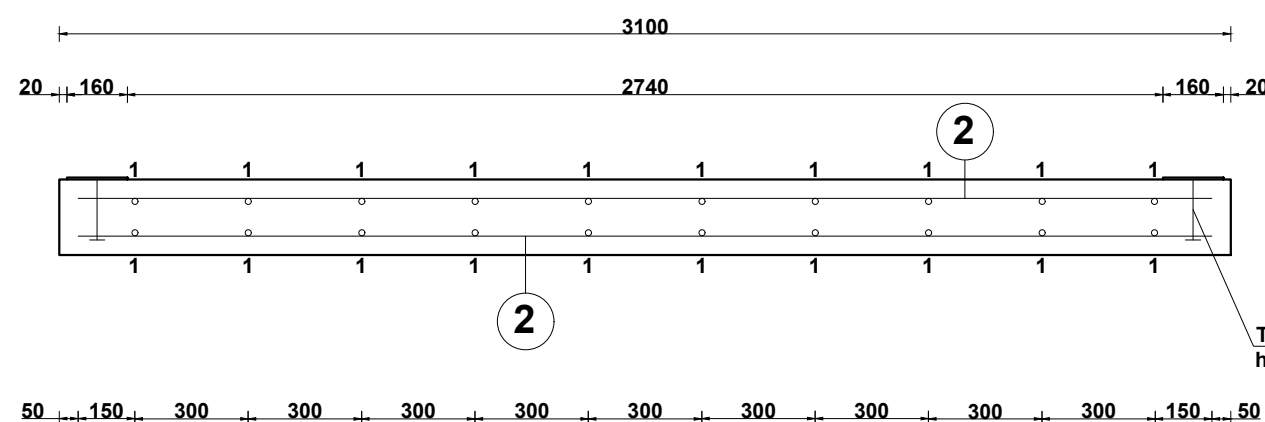


Talpas acél horgony 160 mm  
hosszú

### 1 db lemez vaskimutatása:

Jel	Db.	$\phi$	Egyes hossz [m]	Összes hossz [m]
1	20	4.2	1,20	24,00
2	16	4.2	3,00	48,00
Összesen				72,00
Kg/m				0,109
Vasszükséglet [kg]				7,85

A méretek mm-ben értendők



Talpas acél horgony 160 mm  
hosszú

Pályázó: <b>CSONGRÁD VÁROSI ÖNKORMÁNYZAT</b> 6640 Csongrád, Kossuth tér 7.	Tervező: <b>K&amp;K Mérnöki Iroda Kft.</b> 6640 Csongrád Szentháromság tér 33. T&FAX 06-63-571-087 Mobil: 06-30-256-2000 E-mail: kkirodakft@gmail.com	Dátum: <b>2016.09.</b>
Munka megnevezése: <b>Csongrád, Körös-torok</b> infrastruktúra fejlesztés	Vezető tervező: <b>Dr.Ördögh József</b>	Méretarány: M = 1:20
Rajz megnevezése: Kétoldalú kerékpár tároló alapjának vasalási terve	Engedély szám: <b>KÉ-K 06/0318.</b>	Munkaszám: <b>T-25/2016.</b>
		Rajzszám: KP/7.