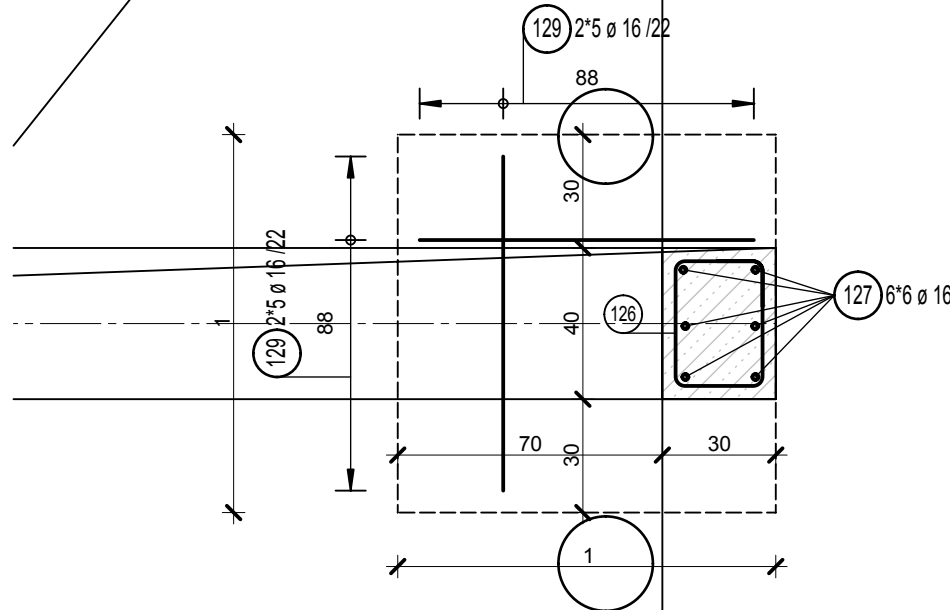


Pontalap vasalása

készül: 6 helyen



A két kör a földemen készíthető áttörés.

MEGJEGYZÉS:
-Méretek a helyszínen ellenőrizendő!
-A terv a vonatkozó építész, szakági tervekkel együtt érvényes.
-A tervlap csak a vonatkozó szakági tervekkel és a műszaki leírással együtt érvényes.
-Az elektromos, gépész áttöréseket betonozás előtt el kell helyezni.
- A tervlapon mérni nem szabad
-Födém hasznos teherbírása 5,0 kN/m2.

ANYAGMINŐSÉGEK:
Szávalap: C12/15-X0b(H)-32-F3
Szerelőbeton: C12/15-X0b(H)-16-F3
Vasalt beton: C25/30-XC1-16-F3
Betonacél: B500
Betonfokozatok:
födém: 2,5cm
gerenda: 3,0cm
Toldási hossz: 40*d
Szerkezeti acél: S235
Szerkezeti fa: C24 fenyő

TARTÓSZERKEZETI KIVITELEZÉSI TERV	
Cím:	Kőbányai Önkormányzat épületének átalakítása Budapest, X. kerület Szent László tér 29. Hrsz.: 39122-39123.
Építész:	Hajdú Nóra, Debreceni Szabolcs
Statikus tervező:	Szarka Gergő, T-T/13-13944 Tartószervezeti vezető tervező 2040 Budaörs, József Attila utca 27. <i>Szarka Gergő</i>
Pince födém részletek	
M=1:20	
dátum:	2017.05.17
S-P-5	