DELTA ELECTRONICS

ELEKTRO - HIDRAULIČKI SISTEM ZA DIZANJE TERETA U GRAĐEVINARSTVU

G O R I L L A NSL 200T

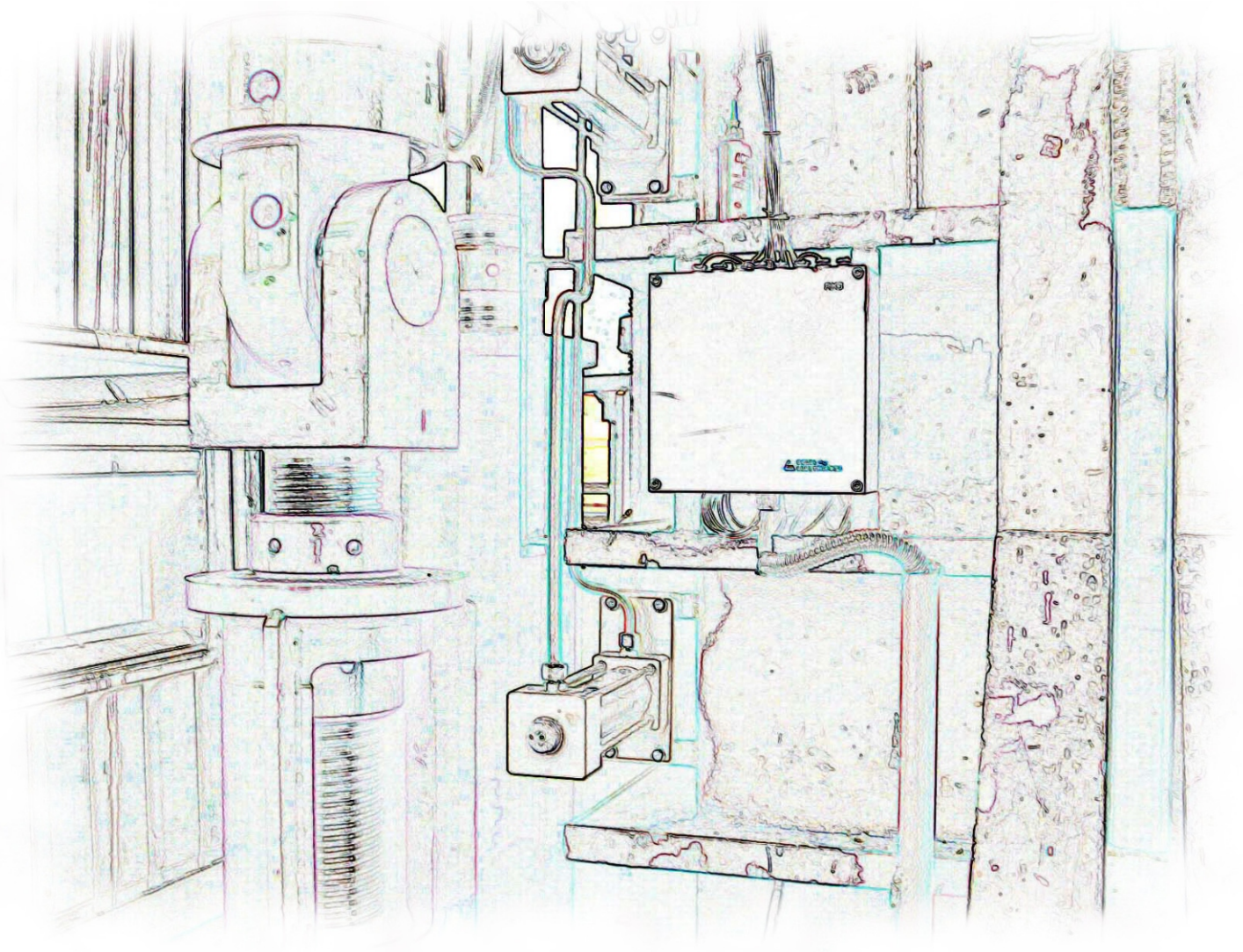
NAPREDNA TEHNOLOGIJA DIZANJA BETONSKIH PLOČA

Srpski

Adresa - Delta Electronics
Svetog Save BB, Pbox 81
37240 Trstenik, Srbija
Tel / fax - 037 715 422
Tel - 037 715 423
Email - office@deltael.com
Direktor - Strahinja Golubović
Web - www.deltael.com

S A D R Ž A J

Prednosti korišćenja elektrohidrauličkog sistema GORILLA NSL 200T srt 3
Primer 1 primena za dizanje više ploča odjednom u 10 koraka str 4-14
Primer 2 primena za dizanje kompletno izgrađenih spratova u 6 koraka str 15-20

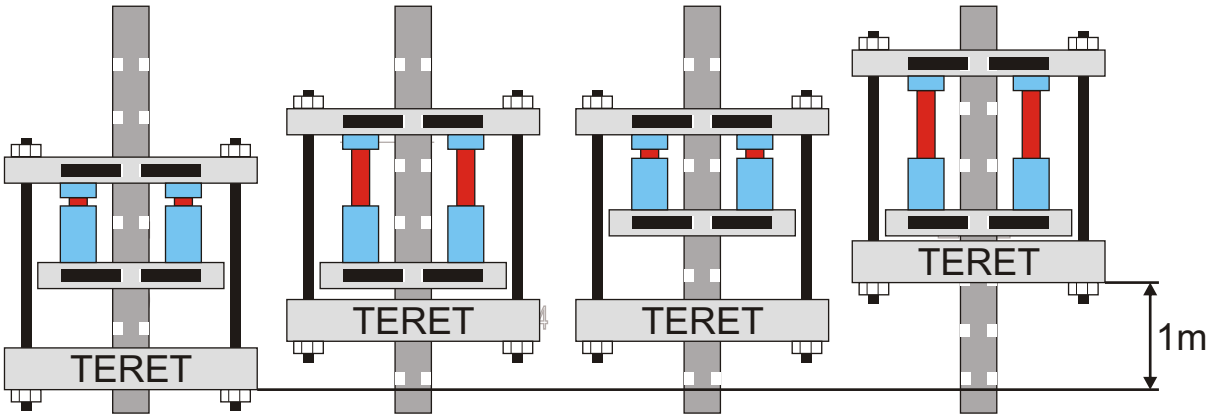


Adresa - Delta Electronics
Svetog Save BB, Pbox 81
37240 Trstenik, Srbija
Tel / fax - 037 715 422
Tel - 037 715 423
Email - office@deltael.com
Direktor - Strahinja Golubović
Web - www.deltael.com

Prednosti korišćenja elektrohidrauličkog sistema GORILLA NSL 200T

- Brža i jeftinija gradnja
- Proizvodnja međuspratnih ploča na zemlji
- Velika brzina dizanja ploča
- Dizanje tereta do 10000 tona
- Primena kod poslovnih i stambenih objekata
- Nema potrebe za skelama i oplatom
- Izbegnut rad na visinama
- Skoro istovremeno, ubrzano očvršćavanje betona
- Ušteda u vremenu izvođenja 20 do 30%
- Smanjen broj radnika na proizvodnji ploča
- Betonski radovi jeftiniji 20 do 30%
- Potpuno automatizovana jednostavna kontrola procesa
- Podrška pri preprojektovanju već projektovanih objekata
- Podrška pri projektovanju novih objekata
- Laka implementacija tehnologije za razne namene
- Primenjivo za praktično neograničeni broj nivoa
- Mogućnost dizanja kompletno izgrađenih spratova sa instalacijama
- Tehnologija izgradnje za 21 vek

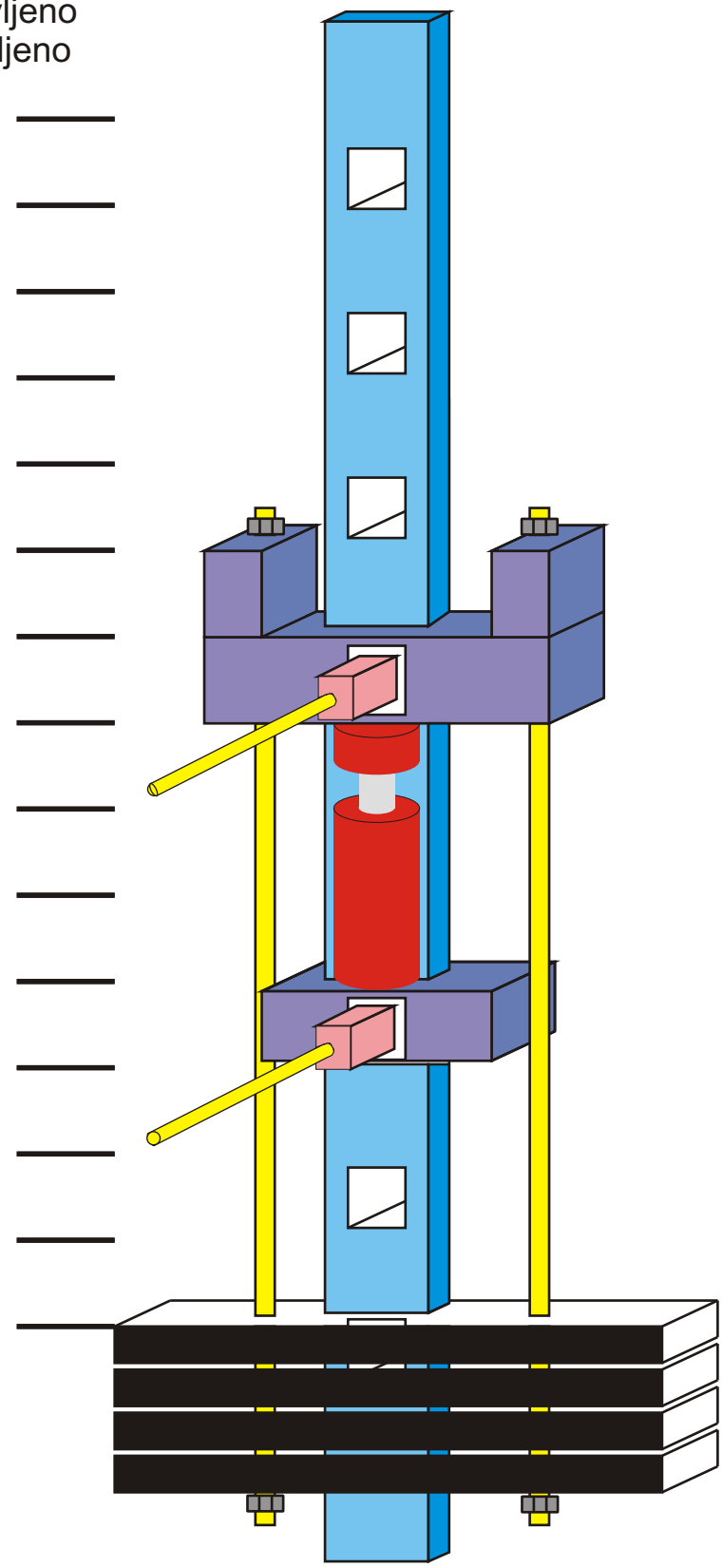
Pojednostavljen proces dizanja



1m oko 10 minuta !!!
2.6m oko 30 minuta !!!

Korak 1

Ploče izrađene
Montirana GORILLA
Gore zabravljeno
Dole zabravljeno

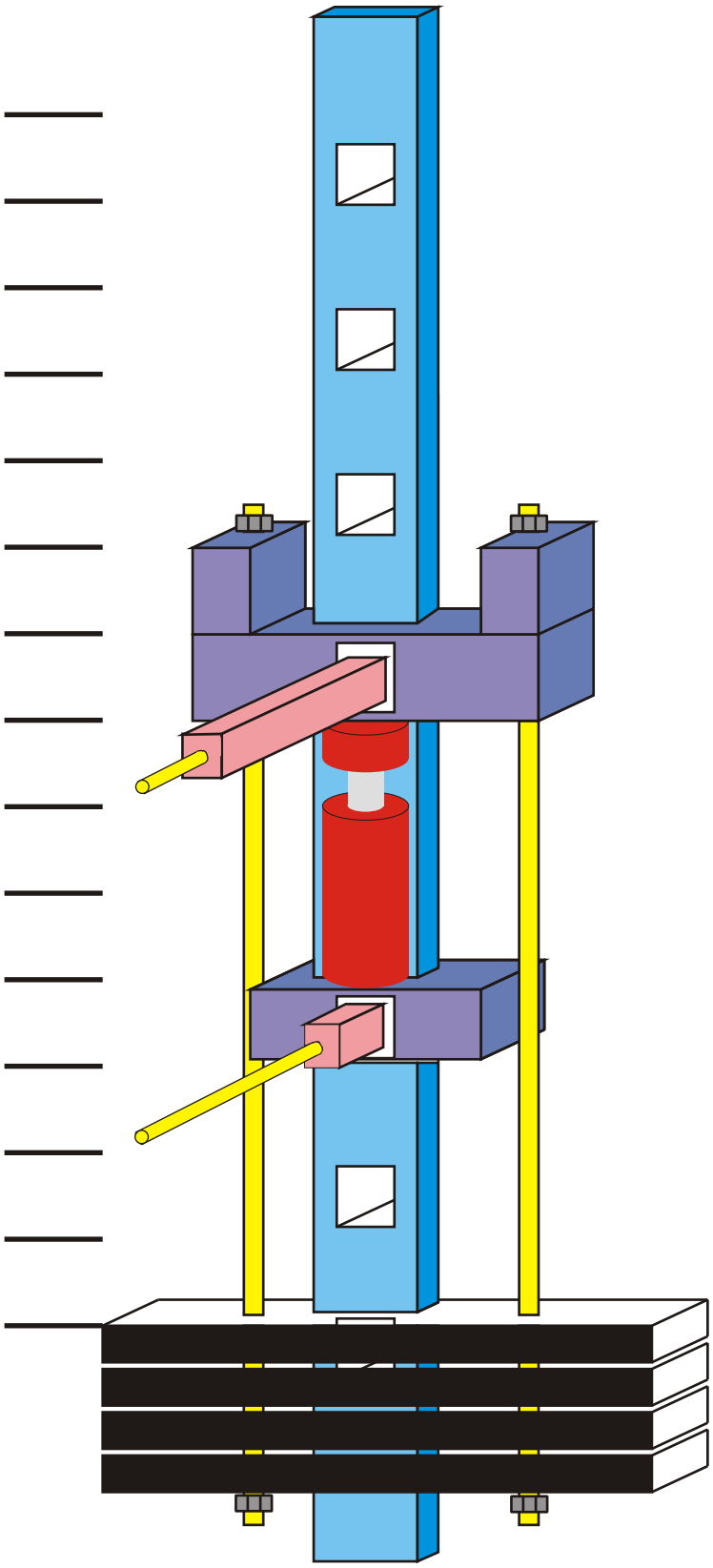


Primer 1

Primena za dizanje više ploča odjednom u 10 koraka

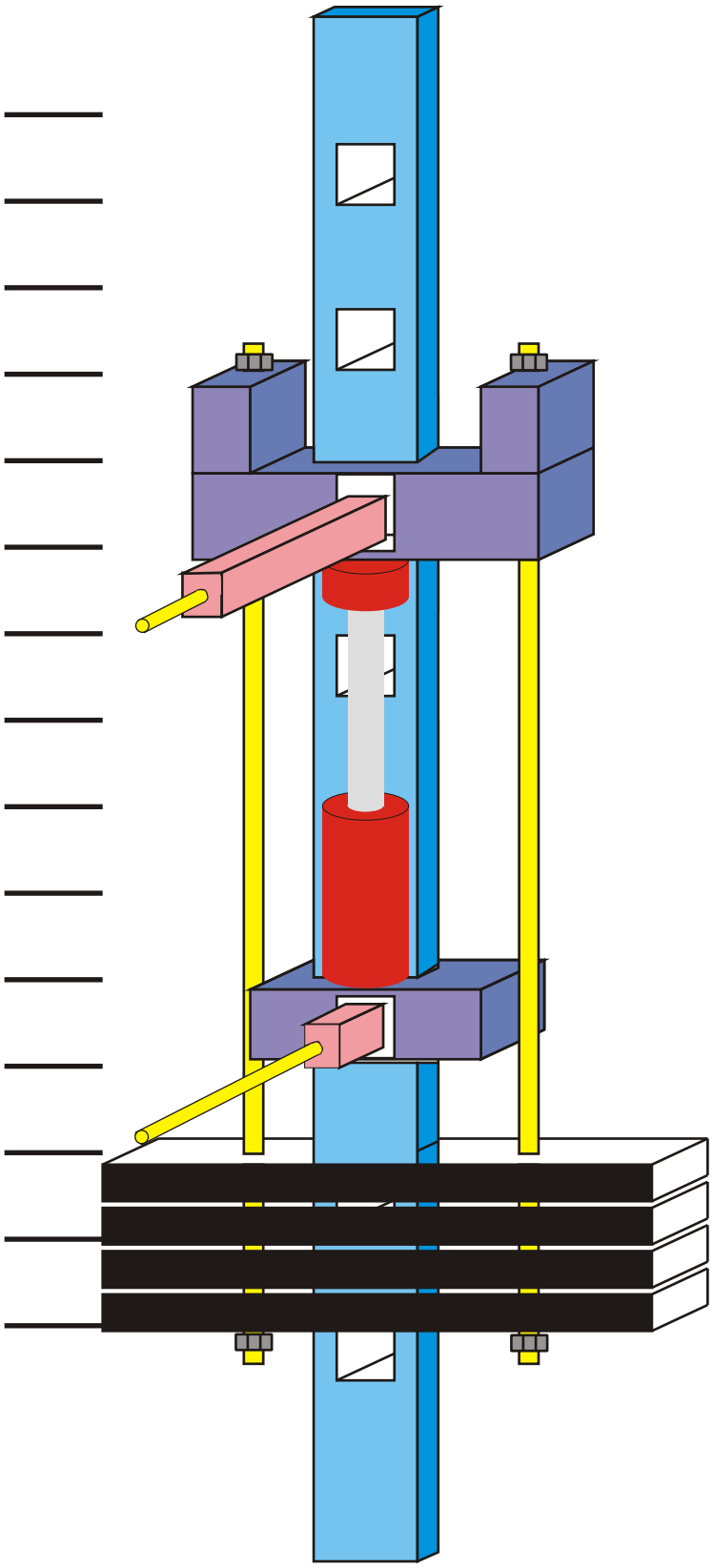
Korak 2

Odbravi se gore



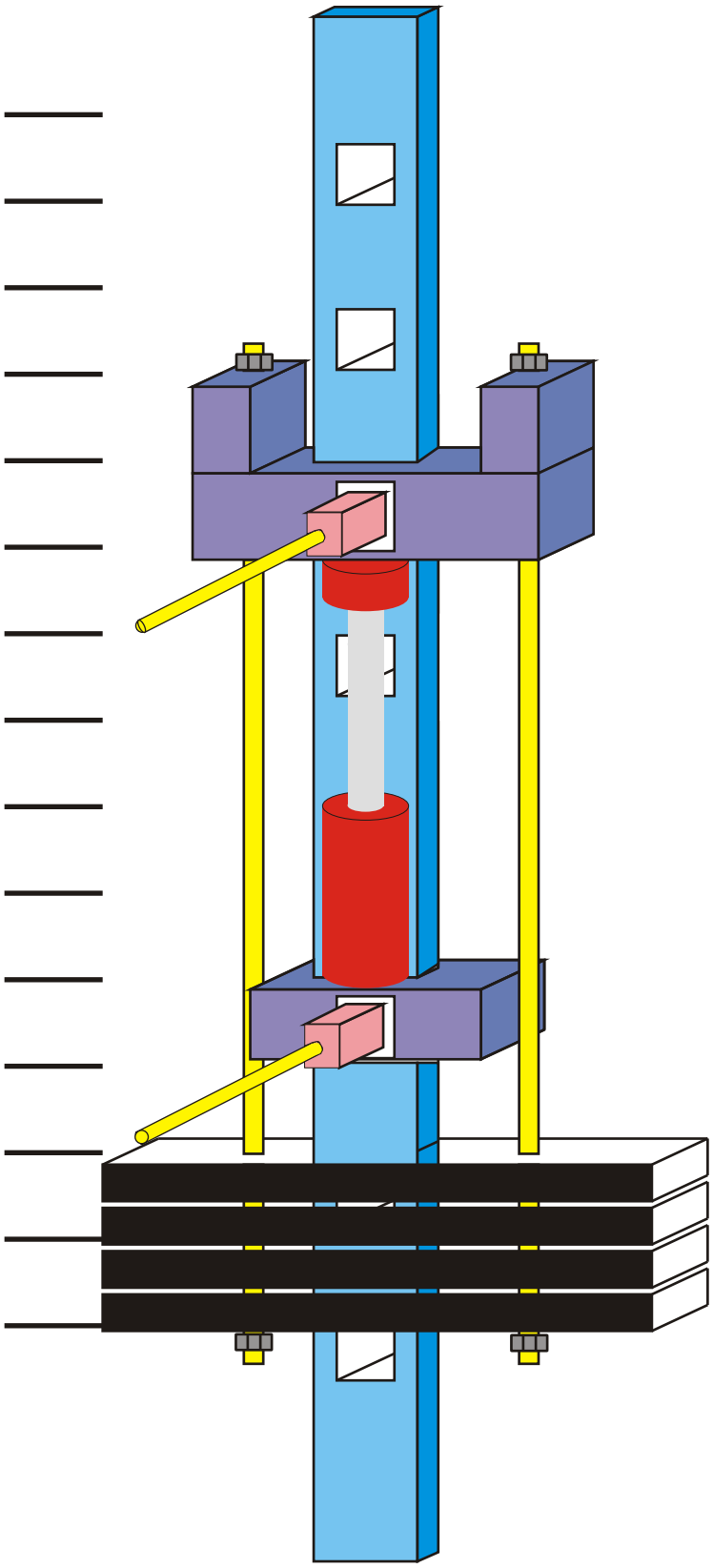
Korak 3

Podigne se teret cilindrima



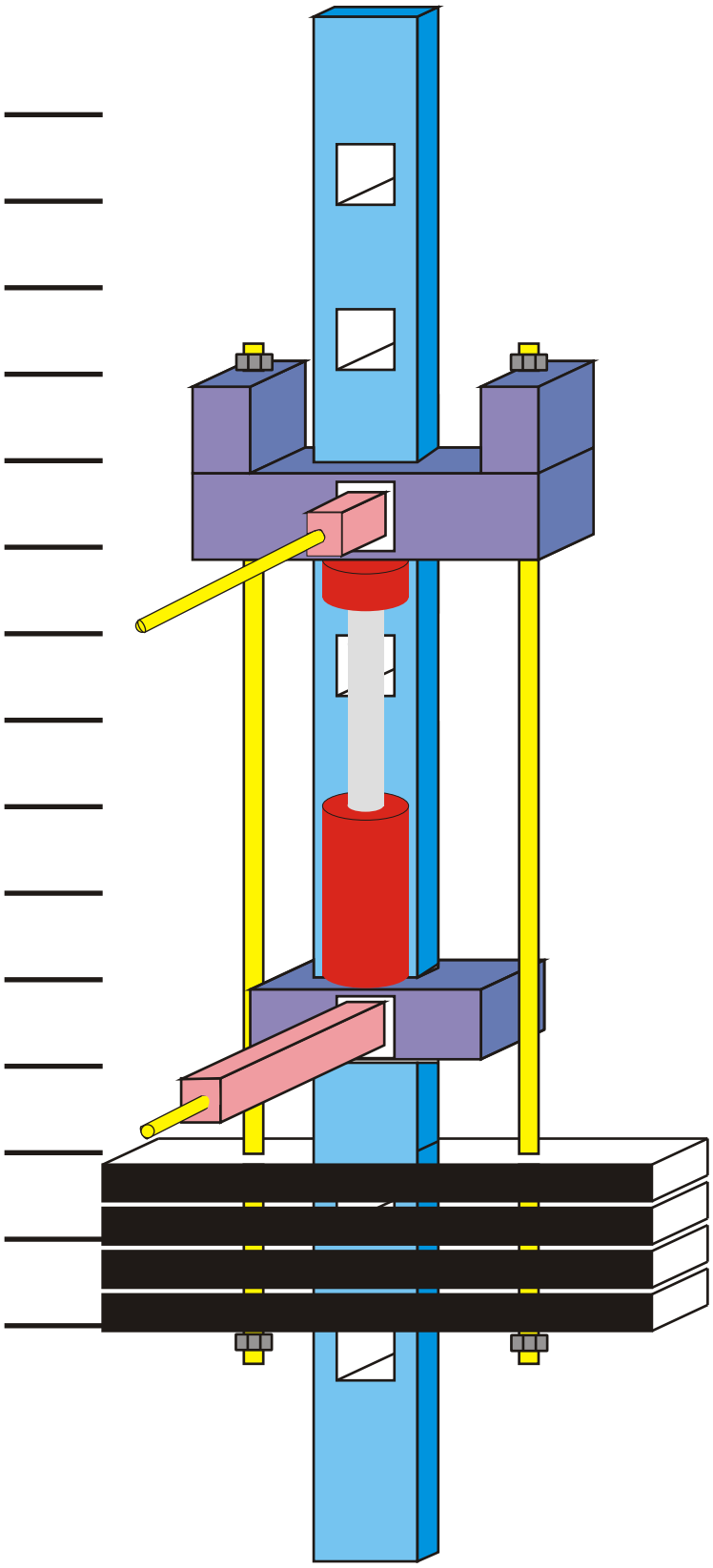
Korak 4

Zabravi se gore



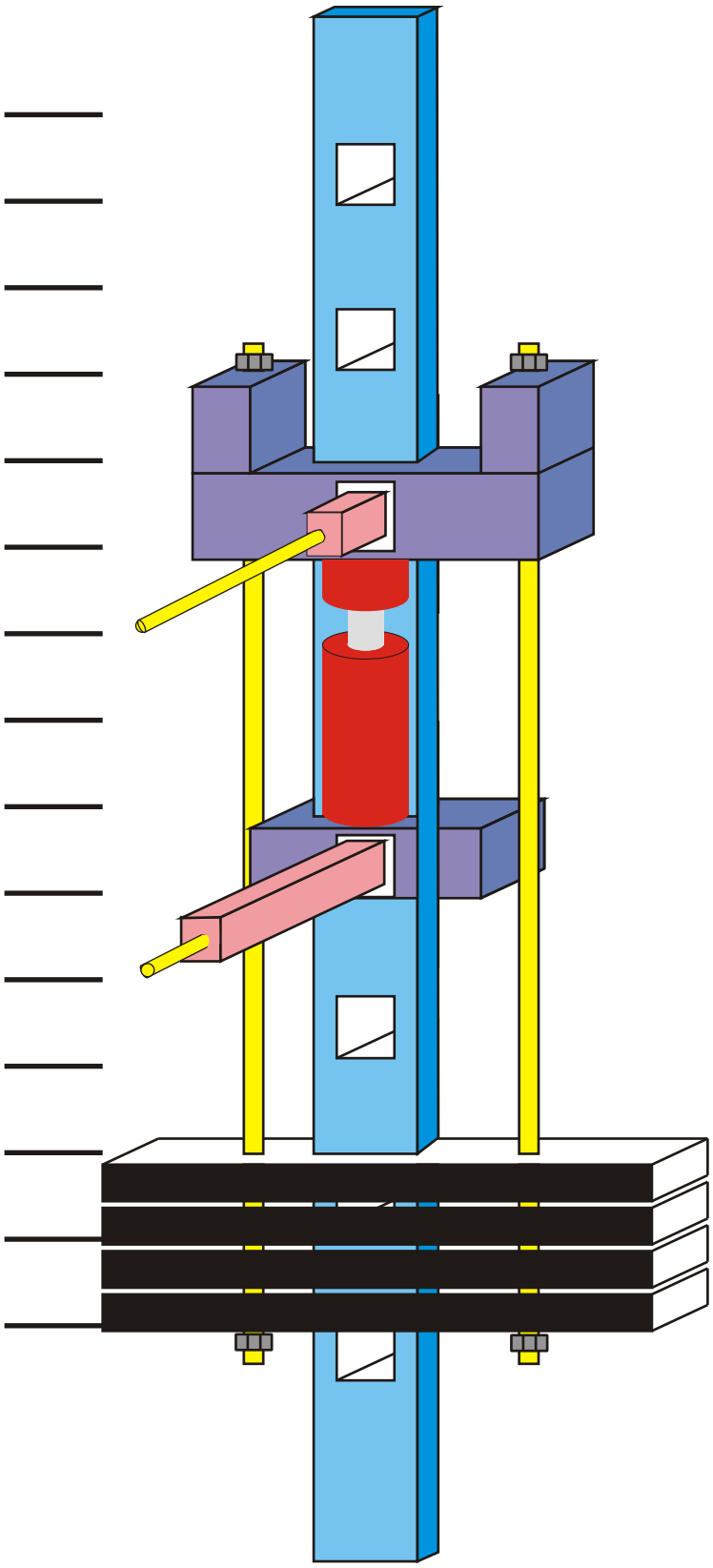
Korak 5

Odbravi se dole



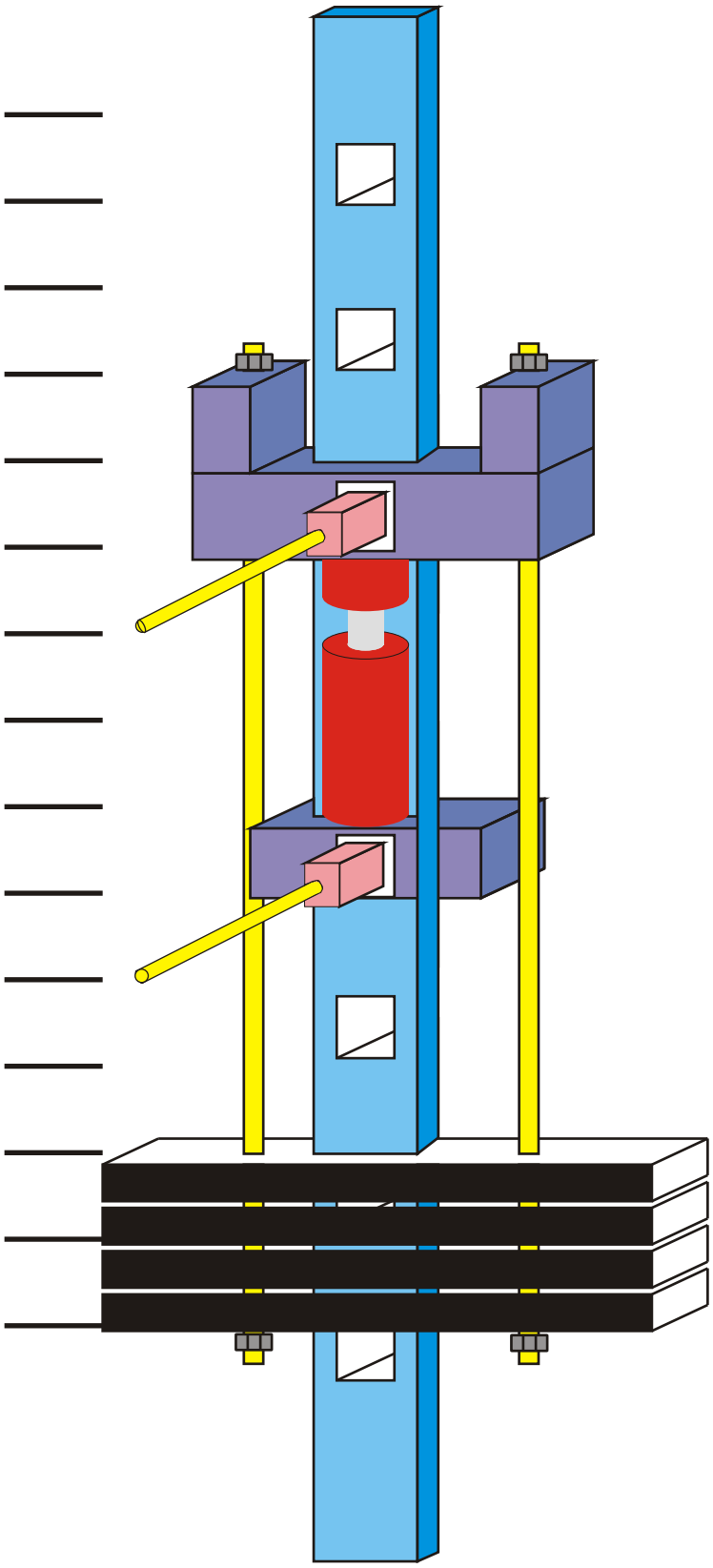
Korak 6

Uvuku se cilindri
teret stoji na gornjim
bravama



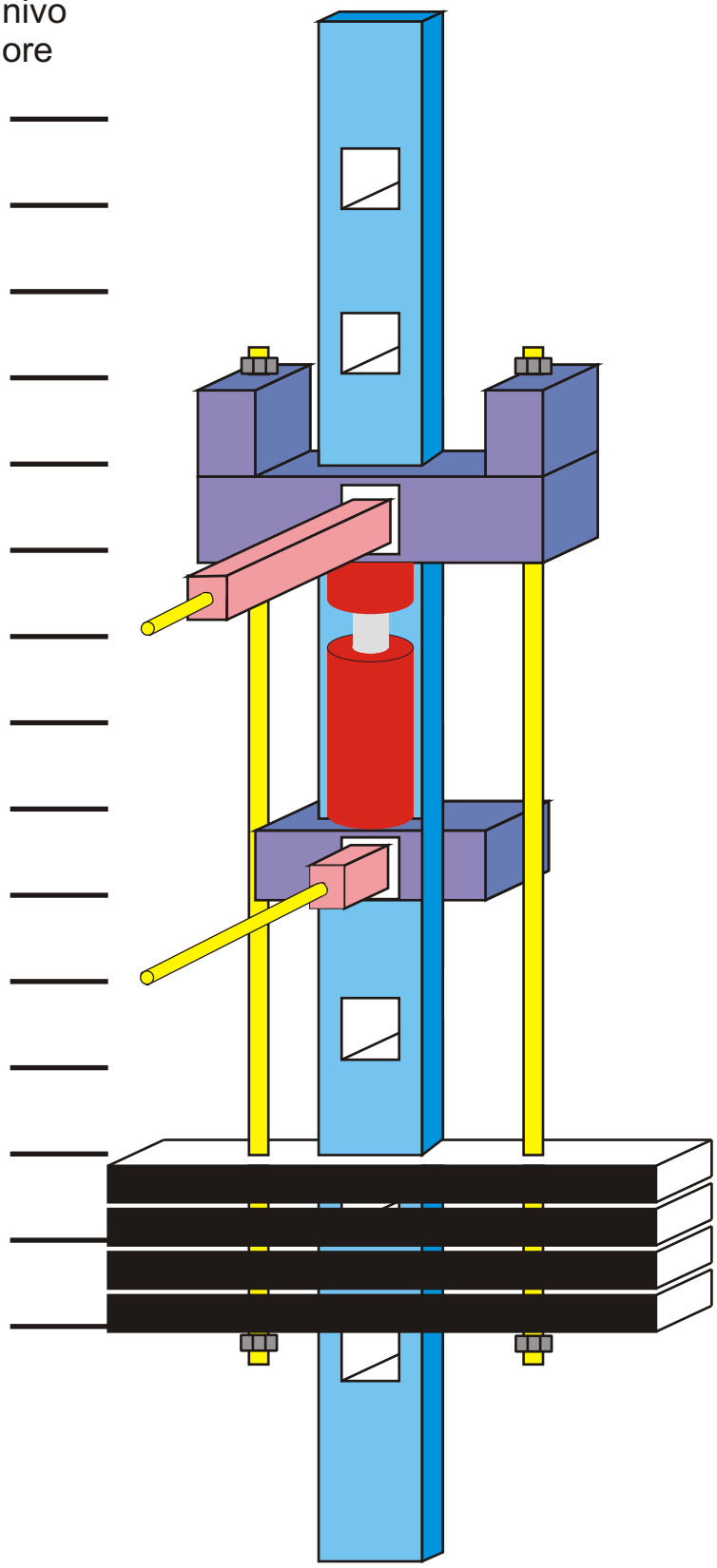
Korak 7

Zabravi se dole



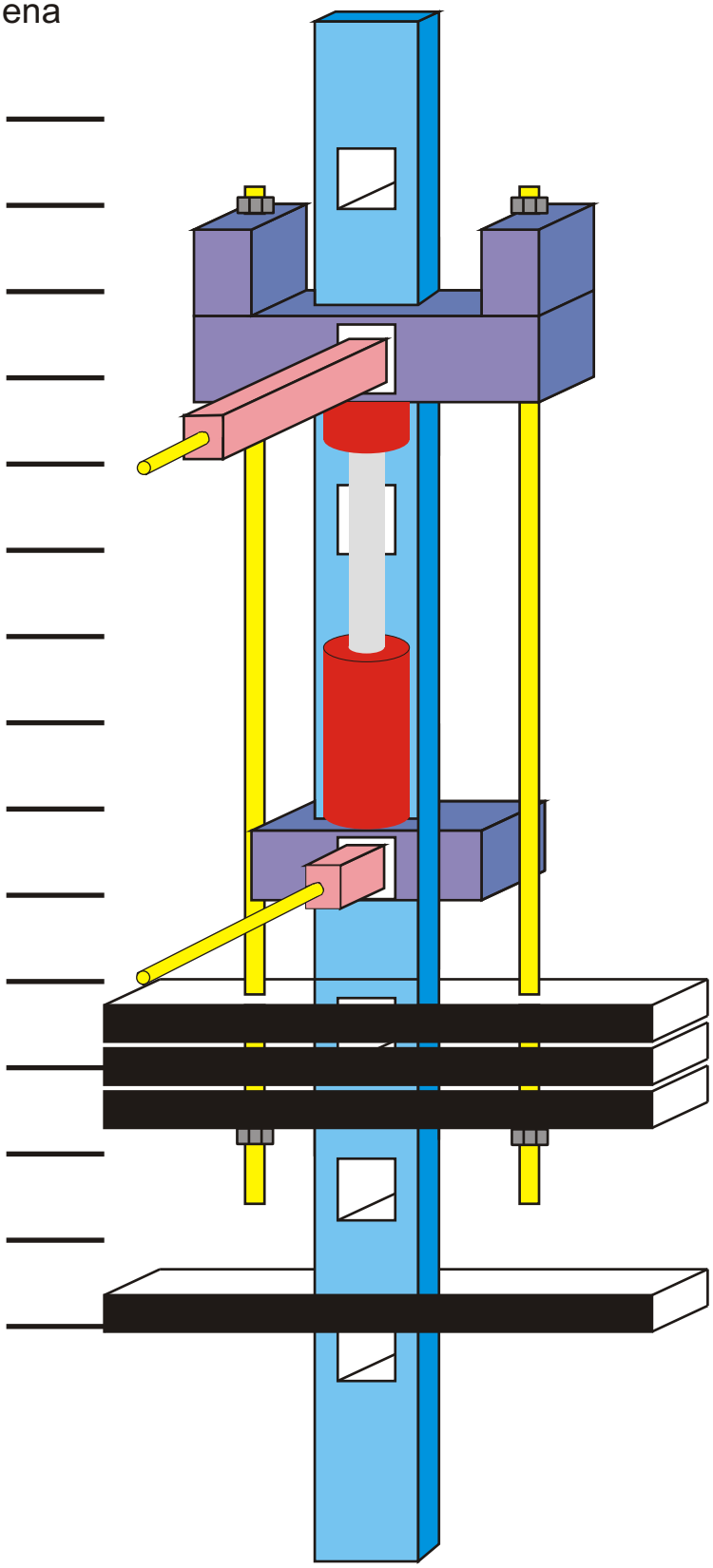
Korak 8

Osloni se donja ploča na traženi projektovani nivo
Odbravi se gore



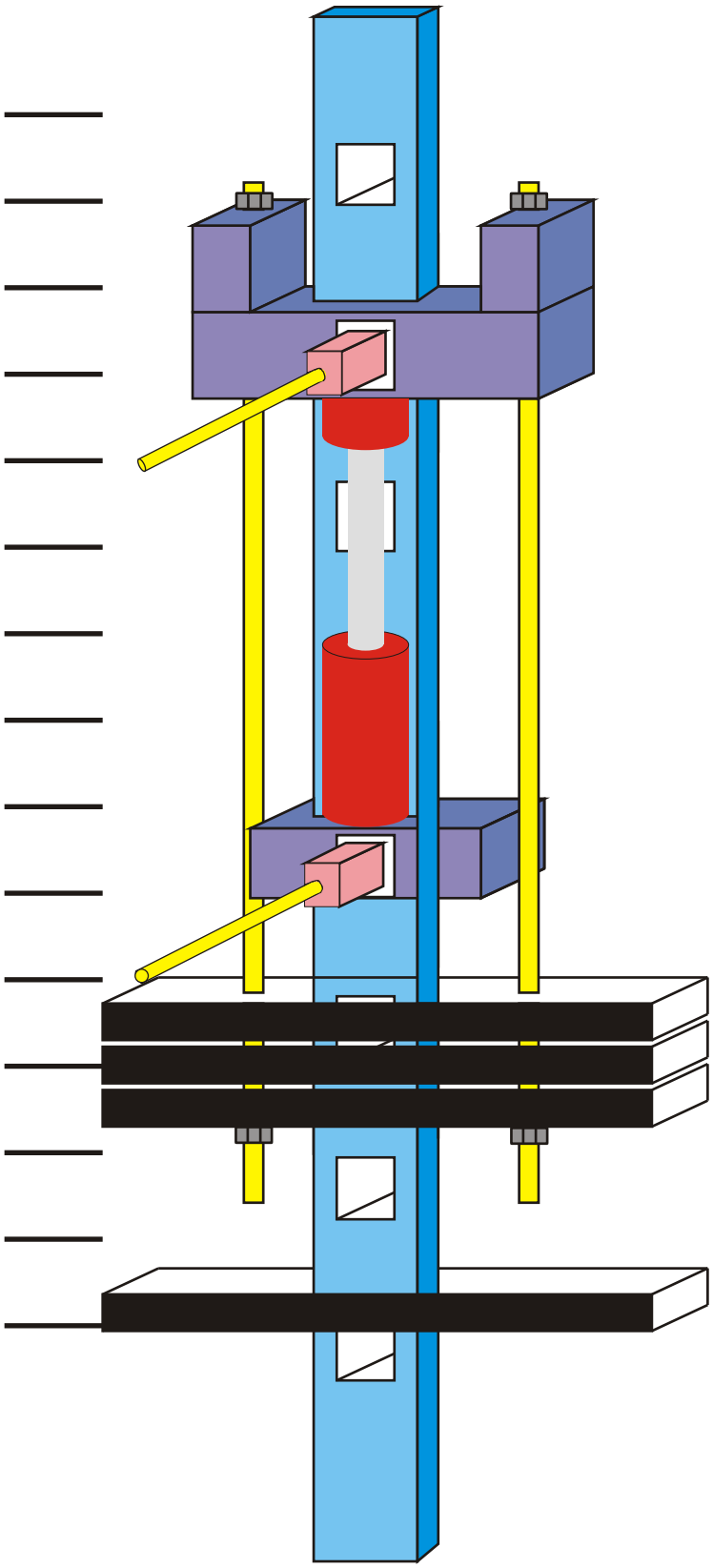
Korak 9

Podigne se teret cilindrima bez ploče koja je oslonjena



Korak 10

Zabravi se dole

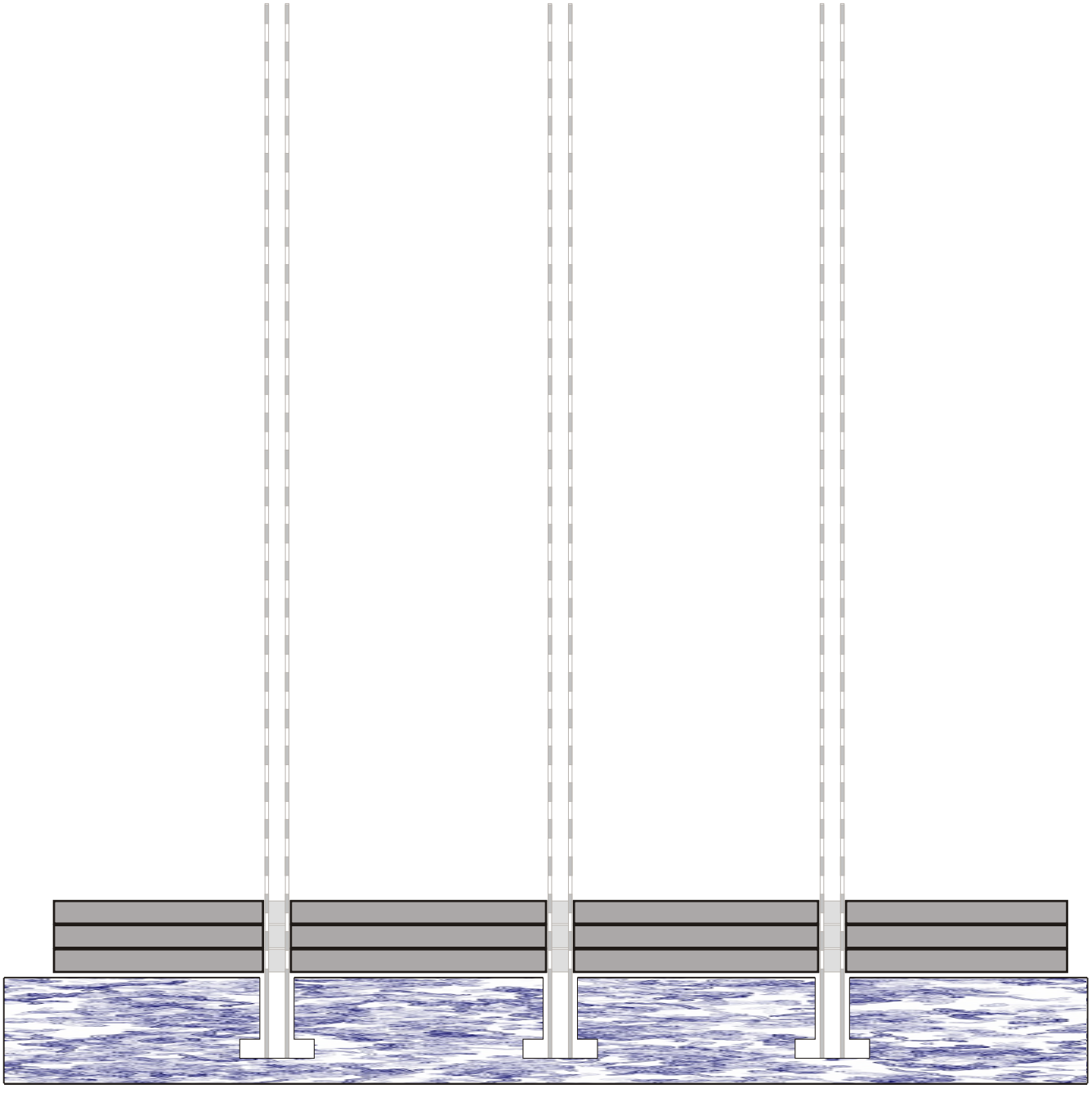


I tako do postavljanja svih ploča na svoje projektovane visine...

Adresa - Delta Electronics
Svetog Save BB, Pbox 81
37240 Trstenik, Srbija
Tel / fax - 037 715 422
Tel - 037 715 423
Email - office@deltael.com
Direktor - Strahinja Golubović
Web - www.deltael.com

Korak 1

Izrada temelja, betonskih stopa, stubova i potreban broj betonskih ploča na koti 0

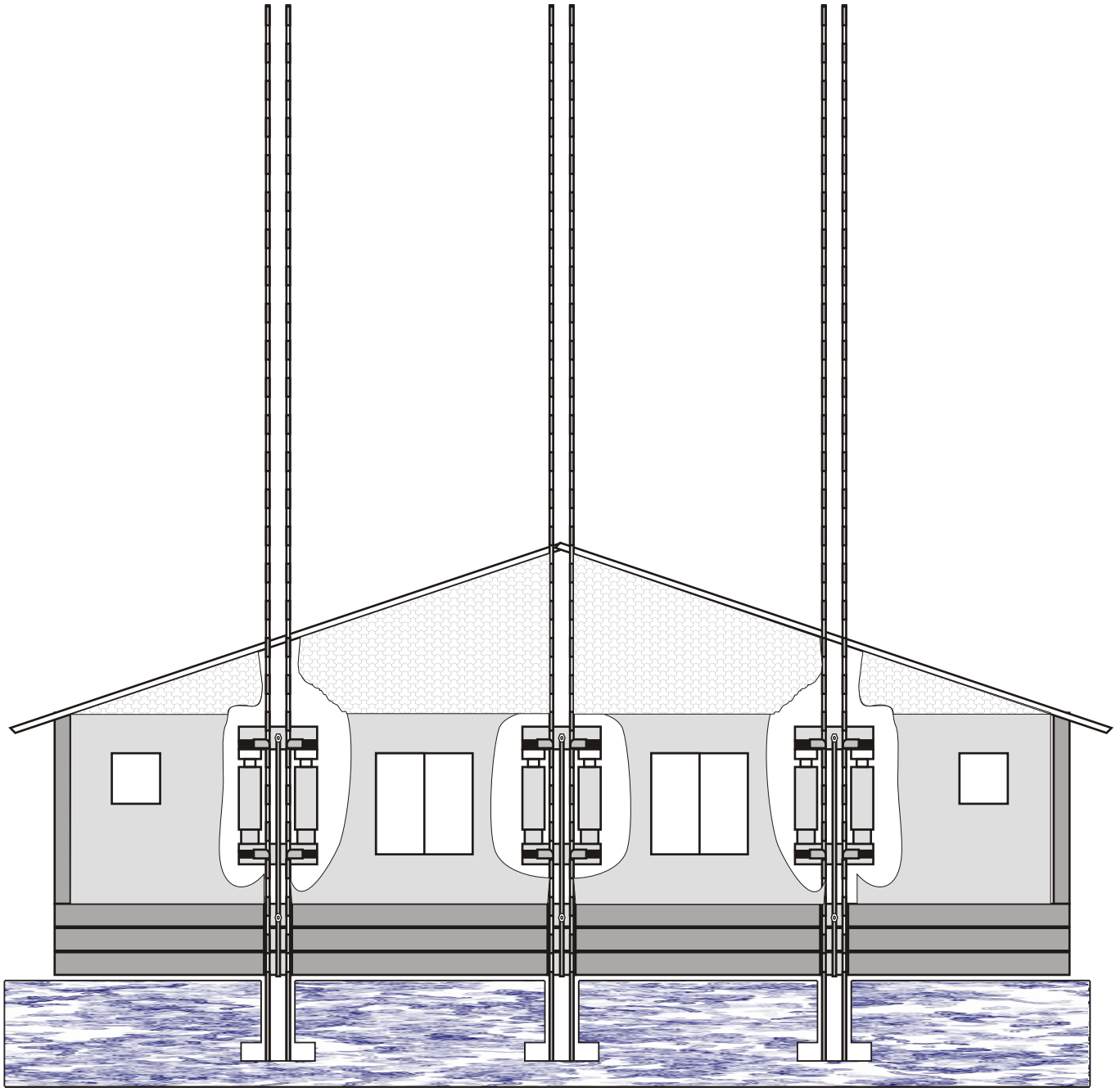


Primer 2

Primena za dizanje kompletno izgrađenih spratova u 6 koraka

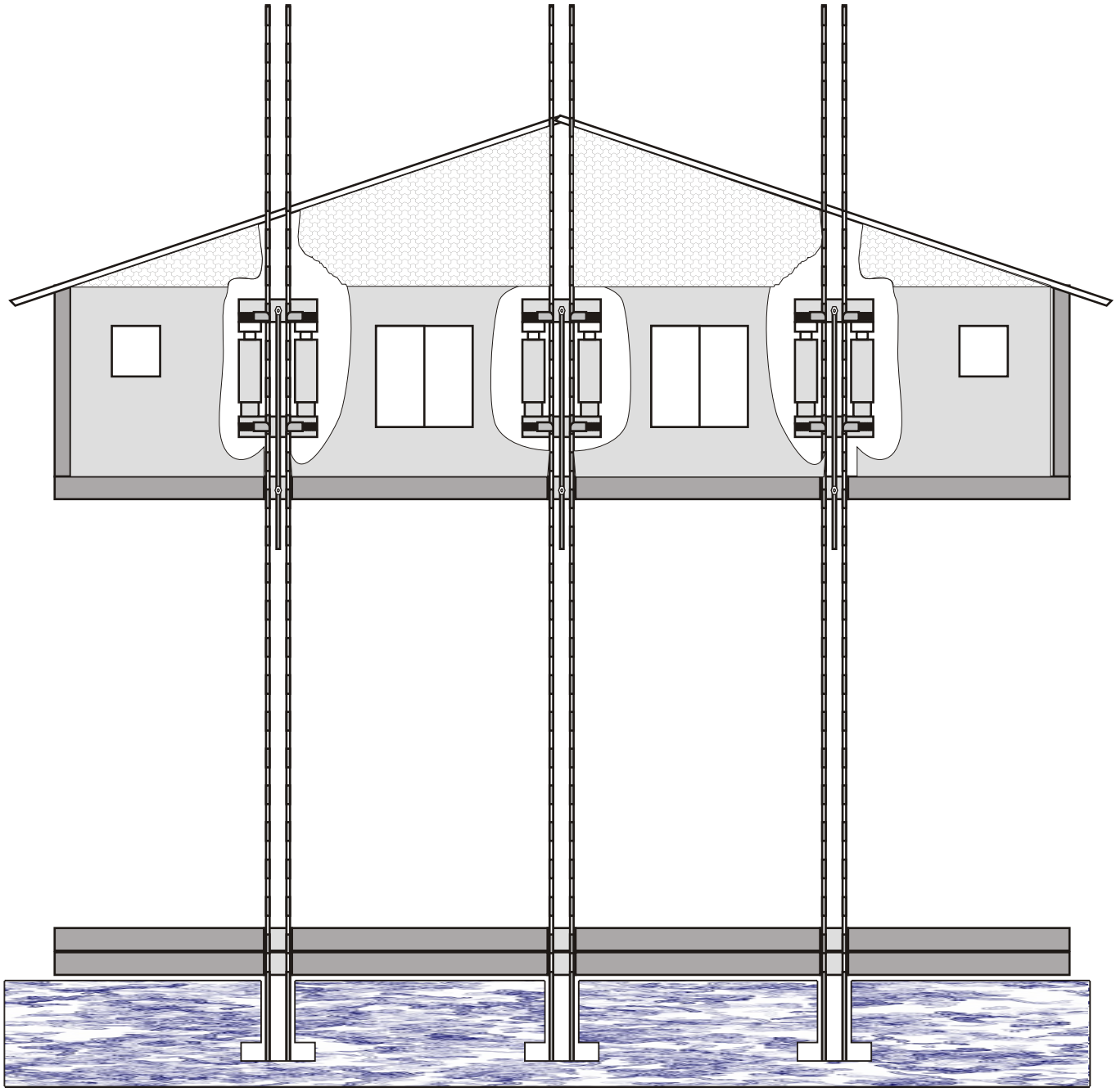
Korak 2

Izrada kompletnog sprata sa zidovima, instalacijama i krovnom konstrukcijom



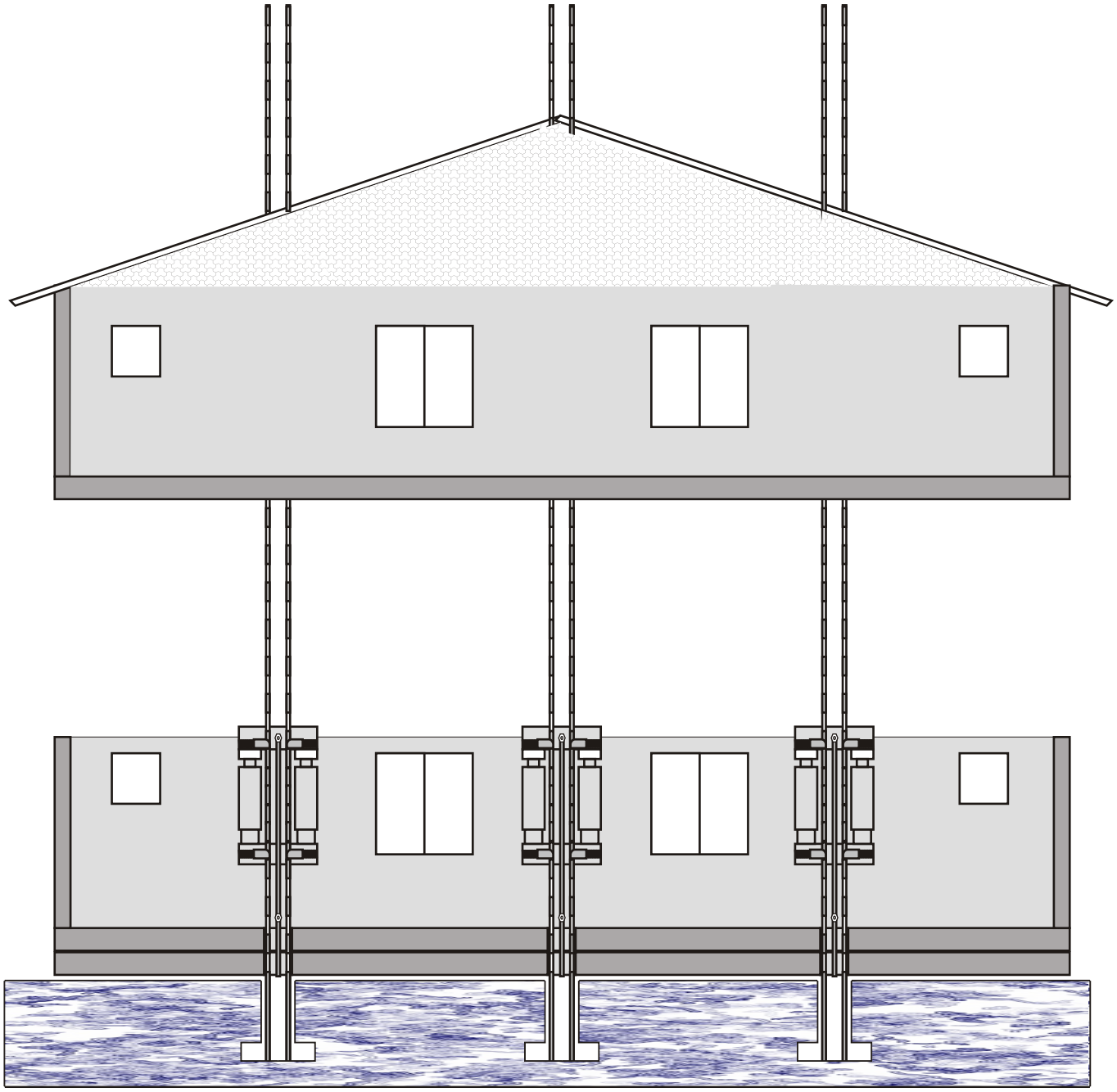
Korak 3

Dizanje kompletnog sprata sa krovom elektrohidrauličkim sistemom



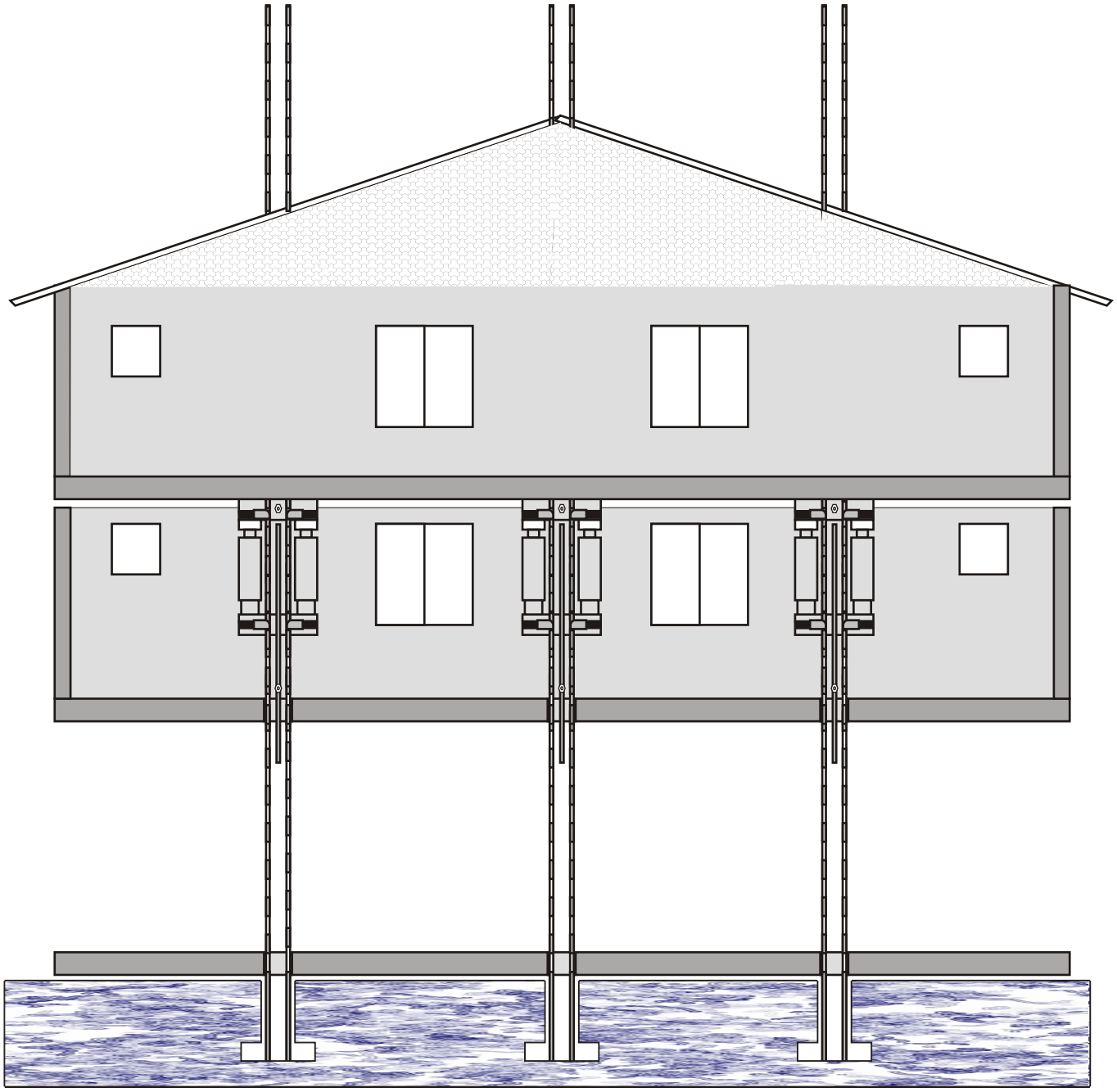
Korak 4

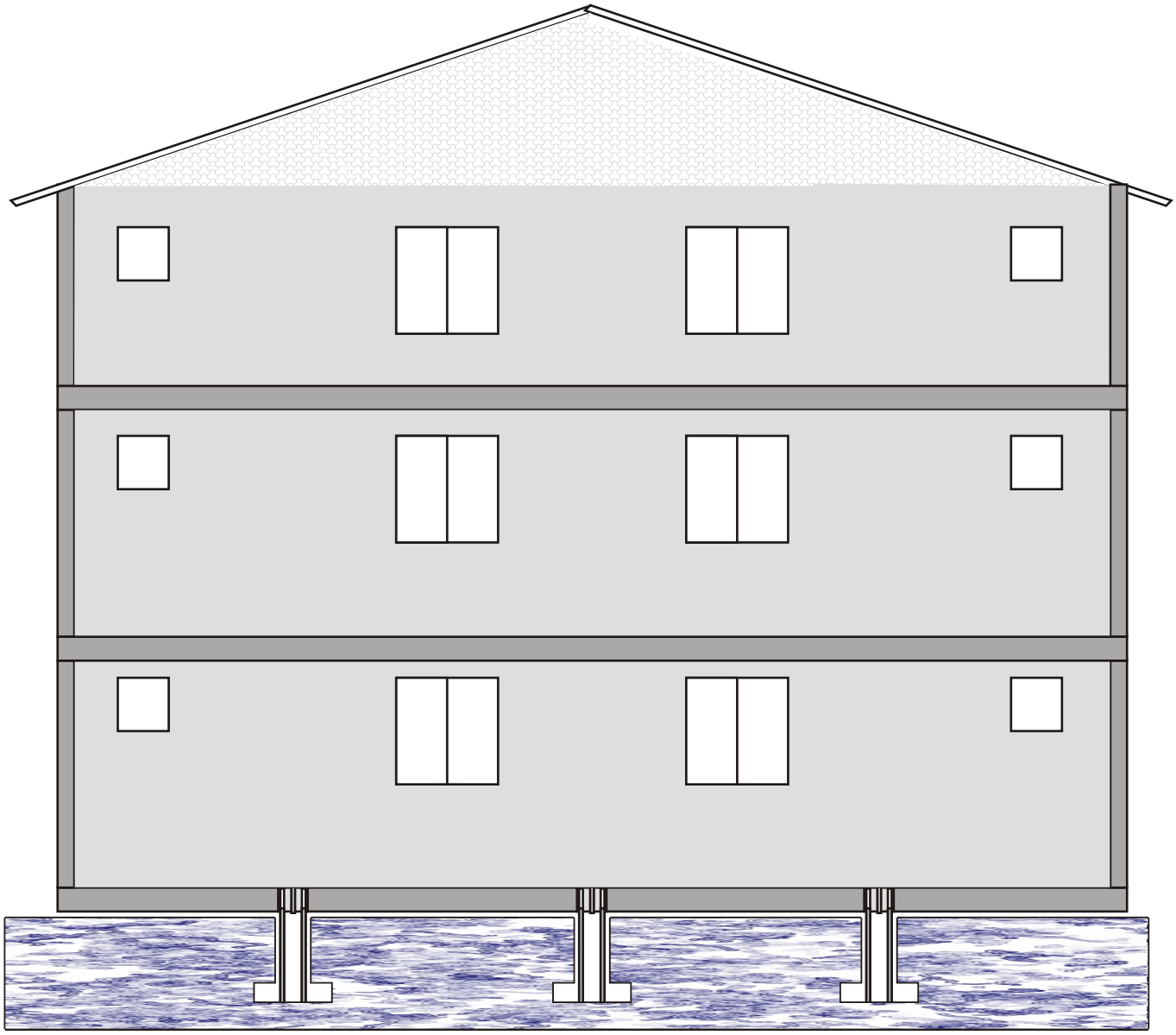
Izrada sledećeg sprata sa svim zidovima i instalacijama



Korak 5

Dizanje kompletnog sprata sa elektrohidrauličkim sistemom



Korak 6

Završetak objekta