

**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
GRAĐEVINSKI FAKULTET**

**DIPLOMSKI RAD**

**ORGANIZACIJSKE KARAKTERISTIKE  
POSLOVANJA PODUZEĆA ZA IZVEDBU  
GEOTEHNIČKIH RADOVA**

**Zagreb, 2009. god.**

# SADRŽAJ

<b>1. UVOD.....</b>	<b>3</b>
1.1. CILJ RADA.....	3
1.2. METODOLOGIJA .....	3
1.3. KRATKI SADRŽAJ.....	3
<b>2. GEOTEHNIČKI RADOVI.....</b>	<b>4</b>
2.1. TEHNOLOGIJA.....	4
2.1.1. GEOTEHNIČKI PILOTI.....	4
2.1.1.1. VRSTE I NAČINI IZVOĐENJA .....	4
2.1.1.2. KARTA PROCESA .....	9
2.1.2. GEOTEHNIČKA SIDRA .....	10
2.1.2.1. OSNOVNI ELEMENTI .....	12
2.1.2.2. TIPOVI .....	15
2.1.2.3. ANTIKOROZIVNA ZAŠTITA .....	18
2.1.2.4. KARTA PROCESA .....	20
2.1.3. DIJAFRAGME .....	21
2.1.3.1. KARTA PROCESA .....	23
2.1.4. MLAZNO INJEKTIRANJE .....	24
2.1.4.1. PRIKAZ TEHNOLOGIJE MLAZNOG INJEKTIRANJA .....	26
2.1.4.2. PREDNOSTI I MANE MLAZNOG INJEKTIRANJA .....	32
2.2. TREND OVI U GEOTEHNICI .....	33
2.3. NORME .....	34
2.3.1. RADNE NORME .....	34
2.3.2. TEHNIČKE NORME .....	36
2.3.2.1. PRIMJENA EUROKOD-a U GEOTEHNICI .....	36
<b>3. ORGANIZACIJSKE KARAKTERISTIKE PROJEKATA IZVEDBE GEOTEHNIČKIH RADOVA .....</b>	<b>44</b>
3.1. TERMINSKI PLAN OVI .....	45
3.1.1. KARAKTERISTIKE OPERATIVNIH PLANOVA .....	45
3.1.2. IZRAČUN TRAJANJA AKTIVNOSTI .....	47
3.1.3. METODE PLANIRANJA .....	48
3.1.3.1. GANTOGRAM .....	49
3.1.3.2. ORTOGONALNI PLAN .....	49
3.1.3.3. CIKLOGRAM .....	50

----- CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU -----

<http://www.maturskiradovi.net/eshop/>

POGLEDAJTE VIDEO UPUTSTVO SA TE STRANICE I PORUČITE RAD PUTEM  
ESHOPA , REGISTRACIJA JE OBAVEZNA.

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL:**  
[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)