*Студијска група: Грађевинско инжењерство*

*Наставни предмет: ПРОЈЕКТОВАЊЕ*

*Предметни наставни: Мр Дејан МИЛИВОЈЕВИЋ дипл.инж.арх.*

**СЕМЕСТРАЛНИ ЗАДАТАК ЗА ШКОЛСКУ 2014/2015 годину**

-У графичком прилогу приказана је геодетска подлога локације на којој се црта семестрални задатак из пројектовања. Означена је граница парцеле на којој је потребно радити семестрални задатак.

-Присуство и активан рад на предавањима и вежбама су обавезни за све студенте. Изостанци се морају правдати.Обавезно носити оловку, прибор за цртање и папир А-4 и А-3 формата.Такође, поред белог папира понети и провидни паус. Накнадно се може вежба обрадити уз помоћ рачунара али само на основу подписа са школског рада.На вежбама се добијају упутства о томе како се ради семестрални задатак.Консултације користе студенти који су оправдано изостали или који имају посебно интересовање за наставни предмет.

1.

-Анализирати природне услове на задатој локацији : морфологију, топологију, оријентацију, климу

-Написати закључке анализа у форми кратких констатација и реченица.Податке црпети са подлоге-*читање карте*.

Нацртати попречни пресек А-А

**2.**

-На основу анализе локације, осмислити идејно решење куће за одмор спратности: Су+Пр+ПОТ.

-Нацртати у Р 1: 50 основе, пресеке, изгледе.

3.

-Нацртати ситуациони план и план уређења локације у Р 1:100

-Извршити основну нивелацију и планирање терена: означити улаз у објекат, означити улаз у гаражу, уцртати приступне колске рампе, пешачке стазе

-Елементи уређења терена : спољашње уређене терасе, травњаци, цветњаци, хладњаци, павиљони, чесме, фонтане, пескарници за игру деце, осветљење, клупе, игралиште ...

*САДРЖАЈ КРАЈЊЕГ ЕЛАБОРАТА*

**1: 100 СИТУАЦИОНИ ПЛАН:** пресеци кроз терен , положај зграде , нивелационо решење , елементи уређења партера.

**1:50 ОСНОВА ПОДРУМА** : котларница , остава , гаража

**1:50 ОСНОВА ПРИЗЕМЉА** : ветробран , улазни хол ,степениште за подкровље, нужник , кухиња , ручавање, дневни боравак , велика тераса која је пожељно да је повезана са тереном и да је повезена са дневним боравком и кухињом и трпезаријом непосредно.Радна односно спаваћа соба и купатило.

**1:50 ОСНОВА ПОДКРОВЉА**: две или три собе за спавање са конфорним купатилом**1:50 ДВА ПРЕСЕКА КРОЗ ЗГРАДУ И ТЕРЕН**

**1:50 ЧЕТИРИ ИЗГЛЕДА**

**ПРЕПОРУКЕ**

**Обзиром да је локација у планинском подручију, на Златибору, потребно је изабрати адекватан тип кровне конструкције и адекватан покривач. Спољни изглед може да буде модеран у изразу или у планинском стилу.**

**ФОРМАТ**

**Сви цртежи цртају се на формату А-4 или А-3, први и задњи лист су корице. Сви листови се нумеришу.На предњој корици студент уписује име и презиме, број досијеа, назив предмета, назив пројекта, име наставника.**

**ЛИСТОВЕ САВИЈАТИ НА ФОРМАТ А-4**

**02.03.2015.**

предметни наставник:Дејан МИЛИВОЈЕВИЋ

*Студијска група: Грађевинско инжењерство*

*Наставни предмет: ПРОЈЕКТОВАЊЕ*

*Предметни наставник: Мр Дејан МИЛИВОЈЕВИЋ дипл.инж.арх.*

**ВЕЖBЕ ИЗ ПРЕДМЕТА ПРОЈЕКТОВАЊЕ**

**школска 2014/2015**

Име и презиме студента, број индекса

..........................................................................................................................................................

Први колоквијум............................................

Други колоквијум..........................................

Присуство настави ........................................

**АКТИВНОСТИ У НАСТАВИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ДАТУМ | Опис активности | | | | | | |
|  |  | | | | | | |
| Парцијалне оцене | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  |  |  |
| оцена семестралног рада | | | оцена испита | | колоквијуми | **коначна оцена** | |

.

..............................................................................................

Мр Дејан МИЛИВОЈЕВИЋ