

## Descrierea construcției :

Scoala gimnazială nr. 2 situată în Brașov, b-dul Ștefan cel Mare și Sfânt nr.15, este formată din trei corpuri după cum urmează:

### Corpul A

- cu regim de înălțime P+2E are în componență spații cu următoarele suprafețe:

- subsol tehnic:	Sc=160,30 mp	Su=112,00 mp	Hutil=1,65 m
- parter:	Sc=769,30 mp	Su=654,10 mp	Hutil=3,30 m
- etaj I:	Sc=769,30 mp	Su=662,20 mp	Hutil=3,30 m
- etaj II:	Sc=769,30 mp	Su=663,62 mp	Hutil=3,30 m

### Corpul B

- cu regim de înălțime P+2E are în componență spații cu următoarele suprafețe:

- subsol:

	C.T.	S=47,65 mp	
	Acces C.T.	S=7,60 mp	
	Sc=75,37 mp	Su=55,25 mp	Hutil=3,75 m
- parter:	Sc=780,45 mp	Su=651,68 mp	Hutil=3,30 m
- etaj I:	Sc=769,39 mp	Su=663,05 mp	Hutil=3,30 m
- etaj II:	Sc=769,39 mp	Su=664,50 mp	Hutil=3,30 m

### Corpul de legătură

- cu regim de înălțime P+2E are în componență spații cu următoarele suprafețe:

- parter:

	Sala sport	S=96,70 mp	
	Sala sport	S=96,70 mp	
Sc=186 mp	Su=193,40 mp	Hutil=2,65 m	

- etaj:

	Cancelarie	S=121,75 mp	
Sc=164,97	Su=121,75 mp	Hutil=2,65 m	

Accesul în incinta în care se află construcția se face din strada Ștefan cel Mare și Sfânt, atât pietonal cât și auto.

Structura de rezistență este executată din grinzi și stâlpi din b.a. ridicați pe fundații continue din beton, care formează cadre ale căror goluri sunt obturate cu zidărie și ferestre pentru pereții exteriori și zidărie pentru pereții interiori.

Acoperișul este de tip șarpantă din lemn cu învelitoare din țiglă pentru corpul A și corpul de legătură și terasă din beton armat, cu hidroizolație bituminoasă pentru corpul B.

Extinderea construcției va începe de la etajul 2 prin ridicarea corpului de legătură și funcționalizarea acestui nou spațiu ca și sală de festivități.

Etajul mansardat situat la cota +10,50/10,80 se va dezvolta peste cele două corpuri A și B și peste corpul de legătură cu regim de înălțime P+1E (suplimentat cu etajul 2)

#### Existent:

Sconstruit = 1733,57 mp

Sdesfasurat = 4979,45 mp

#### Propus:

Sconstruit = 1733,57 mp

Sdesfasurat = 6683,45 mp

Redactat:

Ing. Ciprian Cursaru

