

5
PLÀNOLS

PROJECTE DE NOUS ACCESSOS
A L'ANTIC COL·LEGI DE SANT IGNASI
TANCAMENTS I INTERVENCIÓ A LA FAÇANA OEST

PRJ 1801

AJUNTAMENT DE MANRESA
SETEMBRE DEL 2019

En la redacció del present document hi han intervingut les persones següents:

David Closes i Núñez (arquitecte)
Ramon Nieto i Gallart (arquitecte)
David Jiménez González (arquitecte tècnic)
Maria Vilaseca i Borràs (delineant)

Bernuz-Fernández arquitectes slp (estructura)
Toni Vila i Marta (enginyer industrial)

Í N D E X

DOCUMENT 1 : *memòria*

- A. Memòria descriptiva
 - 1. Àmbit del projecte i objectiu de les obres
 - 2. Fases prèvies
 - 3. Context i antecedents generals
 - 4. Determinacions del planejament urbanístic vigent
 - 5. Estat actual de l'àmbit del projecte
 - 6. Proposta general d'intervenció a l'edifici
 - 7. Descripció de la proposta
 - Objectius generals de l'actuació
 - Ordenació general
 - Abast de les actuacions del present projecte
 - Tancaments dels nous volums
 - Intervencions a la coberta
 - Tractament de la mitgera oest
 - Instal·lacions
 - 8. Terminis d'execució i període de garantia
 - 9. Paràmetres bàsics del projecte
 - 10. Resum de pressupost
- B. Documentació fotogràfica
- C. Fotografies maqueta proposta
- D. Memòria de l'estructura
- E. Control de la radiació solar
- F. Justificació d'acompliment de normativa
 - 1. Accessibilitat i seguretat d'utilització
 - 2. Seguretat estructural
 - 3. Seguretat en cas d'incendi
 - 4. Salubritat
 - 5. Gestió de residus
 - 6. Relació de normativa aplicable
- G. Programa de control de qualitat
- H. Dades geotècniques

DOCUMENT 2 : *pressupost*

- A. Justificació de preus
- B. Quadre de preus
- C. Amidaments i pressupost
 - 1. Amidaments
 - 2. Pressupost
 - 3. Resum de pressupost

DOCUMENT 3 : *plecs de condicions*

- A. Plec de condicions tècniques
 - 1. Condicions generals
 - 2. Condicions particulars

DOCUMENT 4 : *estudi de seguretat i salut*

- A. Estudi de seguretat i salut
 - 1. Memòria
 - 2. Plànols
 - 3. Plec de condicions
 - 4. Amidaments i pressupost

DOCUMENT 5 : *plànols*

- A. ESTAT INICIAL I ACTUAL
 - 01. Situació
 - 02. Emplaçament
 - 03. Estat inicial. Planta baixa i planta entresòl
 - 04. Estat inicial. Planta primera i planta segona
 - 05. Estat inicial. Planta tercera i planta coberta
 - 06. Estat inicial. Secció S2
 - 07. Estat inicial. Secció S3
 - 08. Estat inicial. Secció S6
 - 09. Estat actual. Nova estructura executada. Planta fonaments
 - 10. Estat actual. Nova estructura executada. Planta baixa
 - 11. Estat actual. Nova estructura executada. Planta entresòl
 - 12. Estat actual. Nova estructura executada. Planta primera
 - 13. Estat actual. Nova estructura executada. Planta segona
 - 14. Estat actual. Nova estructura executada. Planta tercera (coberta volum principal)
 - 15. Estat actual. Nova estructura executada. Façana sud
 - 16. Estat actual. Nova estructura executada. Façana oest i est
 - 17. Estat actual. Nova estructura executada. Façana sud-est i mur escales
- P. PROPOSTA
 - 00. Emplaçament
 - 01. Emplaçament i àmbit d'actuació
 - 02. Planta baixa. Distribució general
 - 03. Planta entresòl. Distribució general
 - 04. Planta primera. Distribució general
 - 05. Planta segona. Distribució general
 - 06. Planta tercera. Coberta nous volums
 - 07. Alçat general front oest
 - 08. Tancaments. Volum principal. Façana oest. Estructura de suport
 - 09. Tancaments. Volum principal. Façana oest. Tancaments
 - 10. Tancaments. Volum principal. Façana oest. Subestructura
 - 11. Tancaments. Volum principal. Façana oest. Revestiment
 - 12. Tancaments. Volum principal. Façana sud. Estructura de suport
 - 13. Tancaments. Volum principal. Façana sud. Tancaments
 - 14. Tancaments. Volum principal. Façana sud. Subestructura
 - 15. Tancaments. Volum principal. Façana sud. Revestiment
 - 16. Tancaments. Volum principal. Façana sud-est. Estructura de suport i tancaments
 - 17. Tancaments. Volum principal. Façana sud-est. Subestructura i revestiment
 - 18. Tancaments. Volum principal. Façana est. Estructura de suport
 - 19. Tancaments. Volum principal. Façana est. Tancaments
 - 20. Tancaments. Volum principal. Façana est. Subestructura
 - 21. Tancaments. Volum principal. Façana est. Revestiment
 - 22. Tancaments. Volum principal. Façana est. Detalls
 - 23. Tancaments. Volum principal. Façana sud volum de connexió
 - 24. Tancaments. Volum principal. Coberta. Estructura de suport
 - 25. Tancaments. Volum principal. Coberta. Tancaments
 - 26. Tancaments. Volum principal. Coberta. Subestructura
 - 27. Tancaments. Volum principal. Coberta. Revestiment
 - 28. Tancaments volums planta baixa i entresòl. Coberta. Subestructura
 - 29. Tancaments volums planta baixa i entresòl. Coberta. Revestiment
 - 30. Tancaments volums planta baixa i entresòl. Coberta. Detalls
 - 31. Tancaments volums planta baixa i entresòl. Façanes PB
 - 32. Tancaments volums planta baixa i entresòl. Façanes PB
 - 33. Tancaments volums planta baixa i entresòl. Façanes PB
 - 34. Tancaments volums planta baixa i entresòl. Coberta i façana PE

35. Tancaments. Seccions constructives D1 i D2
36. Tancaments. Seccions constructives D3 i D4
37. Tancaments. Seccions constructives D5 i D6
38. Tancaments. Seccions constructives D7
39. Tancaments. Seccions constructives D8
40. Tancaments. Seccions constructives detalls D2
41. Tancaments. Seccions constructives detalls D1 i D3
42. Tancaments. Seccions constructives detalls D4 i D5
43. Tancaments. Seccions constructives detalls D6 i D7
44. Tancaments. Seccions constructives detalls D8
45. Tancaments. Seccions constructives detalls D9 i D10
46. Tancaments. Seccions constructives horitzontals
47. Façana oest. Intervencions mitgera. Estats actual i inicial
48. Façana oest. Intervencions mitgera. Enderrocs i massissats
49. Façana oest. Intervencions mitgera. Revestiments paraments oest
50. Façana oest. Intervencions mitgera. Estructura tubular
51. Façana oest. Intervencions mitgera. Estructura tubular. Replanteig
52. Façana oest. Intervencions mitgera. Conduccions de pluvials
53. Façana oest. Intervencions mitgera. Secció constructiva tipus i revestiment parament sud
54. Façana oest. Intervencions mitgera. Estructura tubular. Detalls
55. Façana oest. Intervencions mitgera. Detalls
56. Façana oest. Intervencions escala històrica. Estat actual plantes tercera i sotacoberta
57. Façana oest. Intervencions escala històrica. Estat actual planta coberta
58. Façana oest. Intervencions escala històrica. Enderrocs. Plantes
59. Façana oest. Intervencions escala històrica. Enderrocs. Seccions
60. Façana oest. Intervencions escala històrica. Planta nou terrat
61. Façana oest. Intervencions escala històrica. Planta nova coberta
62. Façana oest. Intervencions escala històrica. Seccions nova coberta
63. Façana oest. Intervencions escala històrica. Alçat general
64. Façana oest. Intervencions escala històrica. Noves obertures. Planta i alçat
65. Façana oest. Intervencions escala històrica. Noves obertures. Detalls
66. Fusteries. Referències planta entresòl
67. Fusteries. Referències planta primera
68. Fusteries. Referències planta segona
69. Fusteries. Fe00
70. Fusteries. Fe01 i Fe02
71. Fusteries. Fe03
72. Fusteries. Fe04 i Fe05
73. Fusteries. Fe06
74. Fusteries. Fe07
75. Fusteries. Fe08
76. Fusteries. Fe09
77. Fusteries. Fe10
78. Fusteries. Fe11
79. Fusteries. Fe12
80. Fusteries. Fe13
81. Fusteries. Balcó-tribuna al claustre

E. ELEMENTS ESTRUCTURALS

01. Elements estructurals. Obertures escala històrica
02. Elements estructurals. Obertures escala històrica. Detalls
03. Elements estructurals. Estructura tubular mitgera
04. Elements estructurals. Ràfec i congreyn mitgera
05. Elements estructurals. Coberta escala històrica

X. ANNEX

01. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta PB i PE. Estadi intermedi
02. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P1 i P2. Estadi intermedi
03. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P3. Estadi intermedi
04. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta PB i PE. Estadi final
05. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P1 i P2. Estadi final
06. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta P3. Estadi final
07. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana oest
08. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana sud
09. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana est
10. Avantprojecte director de l'edifici. Proposta façana nord

PLÀNOLS