

Títol

PROJECTE EXECUTIU PER IMPLANTACIÓ D'ESTRUCTURA DE LA PEANYA I COL·LOCACIÓ DE MONUMENT DE LA NAU F DEL RECINTE DE FABRA I COATS.DISTRICTE DE SANT ANDREU (BARCELONA)



Encàrrec:

Institut de Cultura de Barcelona (ICUB)
CIF: P5890006I
Palau de la Virreina. La rambla 99, Ciutat Vella,08002, Barcelona

Adreça zona objecte del projecte:

Recinte Fabra i Coats. Carrer de Sant Adrià, núm 20, Sant Andreu, 08030 Barcelona

Tipus:

PROJECTE EXECUTIU PER IMPLANTACIÓ D'ESTRUCTURA DE LA PEANYA I COL·LOCACIÓ DE MONUMENT DE LA NAU F DEL RECINTE DE FABRA I COATS.DISTRICTE DE SANT ANDREU (BARCELONA)

Redactor:
GEMMA MUÑOZ SORIA

Volum:
4/5

Núm. Col·legiada:
52.915-1
Data:
JULIOL 2025

Finançat per



PRESSUPOSTS (P) – ÀMBIT ESCULTURA

ESTAT D'AMIDAMENTS (EA).....	4
ESTADÍSTIQUES DE PARTIDES (EP)	5
ESTADÍSTIQUES DE CONJUNTS (EC)	6
QUADRE DE PREUS I (QPI).....	7
QUADRE DE PREUS II(QPII).....	8
PRESSUPOST (PR)	9
RESUM DE PRESSUPOST (RP)	10
ÚLTIM FULL (UF).....	11

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

ESTAT D'AMIDAMENTS (EA)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

AMIDAMENTS

Data: 15/07/25

Pág.: 1

OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA
CAPITOL 01 RESTAURACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQUA-AG01	u	Restauració de peces, de tots els elements de la màquina que componen l'escultura, incloent la neteja, neutralització del rovell, i el corresponent passivat, amb un posterior acabat protector mitjançant un oli especial per a aquests tipus de peces ubicades a l'exterior. Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració, necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones(nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fi. Rang d'angle d'elevació de la pluma de 0° a 75° Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió de jornades		4,000				4,000	C#D#E#F#
2	Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua							

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA
CAPITOL 02 MUNTATGE ESCULTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQUA-AG07	u	Partida d'obra per a mà d'obra especialitzada per al muntatge: 1. Operaris de soldadura aplicar punts de soldadura en alguns punts de les peces Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000				3,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	PQUA-AG03	u	Muntatge de la trituradora, escultura, sobre peana facilitada per l'Ajuntament. No inclou la recerca de recanvis o la fabricació de peces desaparegudes o trencades

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

EUR

AMIDAMENTS

Data: 15/07/25

Pág.: 2

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració, necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones(nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fi. Rang d'angle d'elevació de la pluma de 0° a 75° Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió de jornades		6,000				6,000	C#D#E#F#
2	Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua							

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA
CAPITOL 03 SEGURETAT I SALUD

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XPA000SS	PA	Partida alçada d'Abonament Íntegre en concepte de Desenvolupament de l'estudi de Seguretat i Salut de l'obra

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA
CAPITOL 04 FINAL OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P185-AG01	PA	Partida alçada per a la realització de l'aixecament topogràfic de l'obra acabada segons indicacions del Plec d'Especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

EUR

ESTADÍSTIQUES DE PARTIDES (EP)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Data: 15/07/25

Pàg.: 1

Màscara: * (Ordenació per codi)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
1 P185-AG01	PA	Partida alçada per a la realització de l'aixecament topogràfic de l'obra acabada segons indicacions del Plec d'Especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona	546,63	1,000	546,63	1,86
2 PQUA-AG01	u	Restauració de peces, de tots els elements de la màquina que componen l'escultura, incloent la neteja, neutralització del rovell, i el corresponent passivat, amb un posterior acabat protector mitjançant un oli especial per a aquests tipus de peces ubicades a l'exterior. Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.	7.630,24	1,000	7.630,24	25,97
3 PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració i necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones (nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fi. Rang d'angle d'elevació de la pluma de 0° a 75° Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua.	1.181,86	10,000	11.818,60	40,22
4 PQUA-AG03	u	Muntatge de la trituradora, escultura, sobre peana facilitada per l'Ajuntament. No inclou la recerca de recanvis o la fabricació de peces desaparegudes o trencades	7.630,24	1,000	7.630,24	25,97

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Data: 15/07/25

Pàg.: 2

Màscara: * (Ordenació per codi)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
5 PQUA-AG07	u	Partida d'obra per a mà d'obra especialitzada per al muntatge: 1. Operaris de soldadura aplicar punts de soldadura en alguns punts de les peces Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.	393,72	3,000	1.181,16	4,02
6 XPA00SS	PA	Partida Alçada d'Abonament íntegre en concepte de Desenvolupament de l'estudi de Seguretat i Salut de l'obra	575,20	1,000	575,20	1,96
TOTAL:					29.382,07	100,00

ESTADÍSTIQUES DE CONJUNTS (EC)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

ESTADÍSTICA DE COMPONENTS

Data: 15/07/25

Pàg.:1

Màscara: * Tipus: TOTS (Ordenació per codi)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	QUANTITAT	IMPORT	%
1 A01-FEP1	h	Ajudant soldador	35,26	6,00000	211,56	0,72
2 A04-FEPZ	h	Cap d'obra	51,18	6,00000	307,08	1,05
3 A0D-0007	h	Manobre	33,14	6,00000	198,84	0,68
4 A0F-000Y	h	Oficial la soldador	40,37	6,00000	242,22	0,82
5 C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	5,48	6,00000	32,88	0,11
6 P185-AG01	PA	Partida alçada per a la realització de l'aixecament topogràfic de l'obra acabada segons indicacions del Plec d'Especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona	546,63	1,00000	546,63	1,86
7 PQUA-AG01	u	Restauració de peces, de tots els elements de la màquina que componen l'escultura, incloent la neteja, neutralització del rovell, i el corresponent passivat, amb un posterior acabat protector mitjançant un oli especial per a aquests tipus de peces ubicades a l'exterior. Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.	7.630,24	1,00000	7.630,24	25,97
8 PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració, necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones (nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fi. Rang d'angle d'elevació de la pluma de 0° a 75° Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua.	1.181,86	10,00000	11.818,60	40,22

ESTADÍSTICA DE COMPONENTS

Data: 15/07/25

Pàg.:2

Màscara: * Tipus: TOTS (Ordenació per codi)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	QUANTITAT	IMPORT	%
9 PQUA-AG03	u	Muntatge de la trituradora, escultura, sobre peana facilitada per l'Ajuntament. No inclou la recerca de recanvis o la fabricació de peces desaparegudes o trencades	7.630,24	1,00000	7.630,24	25,97
10 PQUA-AG07	u	Partida d'obra per a mà d'obra especialitzada per al muntatge: 1. Operaris de soldadura aplicar punts de soldadura en alguns punts de les peces Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.	393,72	3,00000	1.181,16	4,02
11 XFA000SS	PA	Partida Alçada d'Abonament Íntegre en concepte de Desenvolupament de l'estudi de Seguretat i Salut de l'obra	575,20	1,00000	575,20	1,96
TOTAL:					30.374,65	103,38

QUADRE DE PREUS I (QPI)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 15/07/25

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	PQUA-AG01	u	Restauració de peces, de tots els elements de la màquina que componen l'escultura, incloent la neteja, neutralització del rovell, i el corresponent passivat, amb un posterior acabat protector mitjançant un oli especial per a aquests tipus de peces ubicades a l'exterior. Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa. (SET MIL SIS-CENTS TRENTA EUROS AMB VINT-I-QUATRE CENTIMS)	7.630,24 €
P- 2	PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració, necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones(nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fl. Rang d'angle d'elevació de la ploma de 0º a 75º Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua. (MIL CENT VUITANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SIS CENTIMS)	1.181,86 €
P- 3	PQUA-AG03	u	Muntatge de la trituradora, escultura, sobre peana facilitada per l'Ajuntament. No inclou la recerca de recanvis o la fabricació de peces desaparegudes o trencades (SET MIL SIS-CENTS TRENTA EUROS AMB VINT-I-QUATRE CENTIMS)	7.630,24 €
P- 4	PQUA-AG07	u	Partida d'obra per a mà d'obra especialitzada per al muntatge: 1. Operaris de soldadura aplicar punts de soldadura en alguns punts de les peces Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa. (TRES-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-DOS CENTIMS)	393,72 €

QUADRE DE PREUS II (QP II)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 15/07/25

Pag.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	PQUA-AG01	u	Restauració de peces, de tots els elements de la màquina que componen l'escultura, incloent la neteja, neutralització del rovell, i el corresponent passivat, amb un posterior acabat protector mitjançant un oli especial per a aquests tipus de peces ubicades a l'exterior. Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.	7.630,24	e
			Sense descomposició	7.630,24000	e
P-2	PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració, necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones(nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fi. Rang d'angle d'elevació de la pluma de 0º a 75º	1.181,86	e
			Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua.		
			Sense descomposició	1.181,86000	e
P-3	PQUA-AG03	u	Muntatge de la trituradora, escultura, sobre peana facilitada per l'Ajuntament. No inclou la recerca de recanvis o la fabricació de peces desaparegudes o trencades	7.630,24	e
			Sense descomposició	7.630,24000	e
P-4	PQUA-AG07	u	Partida d'obra per a mà d'obra especialitzada per al muntatge: 1. Operaris de soldadura aplicar punts de soldadura en alguns punts de les peces Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa.	393,72	e
			Altres conceptes	393,72000	e

PRESSUPOST (PR)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

PRESSUPOST

Data: 15/07/25

Pág.: 1

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA						
CAPÍTOL 01 RESTAURACIÓ						
1	PQUA-AG01	u	Restauració de peces, de tots els elements de la màquina que componen l'escultura, incloent la neteja, neutralització del rovell, i el corresponent passivat, amb un posterior acabat protector mitjançant un oli especial per a aquests tipus de peces ubicades a l'exterior. Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa. (P - 1)	7.630,24	1,000	7.630,24
2	PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració, necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones(nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fl Rang d'angle d'elevació de la pluma de 0° a 75° Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua. (P - 2)	1.181,86	4,000	4.727,44
TOTAL	CAPÍTOL		01.01			12.357,68

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA						
CAPÍTOL 02 MUNTATGE ESCULTURA						
1	PQUA-AG07	u	Partida d'obra per a mà d'obra especialitzada per al muntatge: 1. Operaris de soldadura aplicar punts de soldadura en alguns punts de les peces Aquesta partida no contempla cap tipus de material perillós. Els materials utilitzats compleixen els criteris establerts de la no utilització de productes químics perillosos inclosos, a l'apèndix A del Reglament Delegat (UE) 2021/2139 de 4 de juny de 2021, donant compliment a la normativa. (P - 4)	393,72	3,000	1.181,16
2	PQUA-AG03	u	Muntatge de la trituradora, escultura, sobre peana facilitada per l'Ajuntament. No inclou la recerca de recanvis o la fabricació de peces desaparegudes o trencades (P - 3)	7.630,24	1,000	7.630,24
3	PQUA-AG02	u	Jornada de camió grua per a treballs de restauració, necessari per l'elevació i moviment de peces durant el procés de restauració d'aquestes. Camió amb capacitat d'izatge de fins a 12 Tones(nominal), capacitat d'izatge de 20'50m màxim, longitud màxima de la ploma totalment estesa de 18'50m, extensió dels estabilitzadors de 6'00m, moment d'izatge nominal de 30mT. Pes del camió de 4'65T. Angle de gir sens-fl Rang d'angle d'elevació de la pluma de 0° a 75° Previsió a justificar, es facturaran les jornades reals en obra de la grua. (P - 2)	1.181,86	6,000	7.091,16
TOTAL	CAPÍTOL		01.02			15.902,56

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA						
CAPÍTOL 03 SEGURETAT I SALUD						

EUR

PRESSUPOST

Data: 15/07/25

Pág.: 2

1	XPA000SS	PA	Partida Alçada d'Abonament Íntegre en concepte de Desenvolupament de l'estudi de Seguretat i Salut de l'obra (P - 0)	575,20	1,000	575,20
TOTAL	CAPÍTOL		01.03			575,20

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
OBRA 01 PRESSUPOST 2024-33 FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA						
CAPÍTOL 04 FINAL OBRA						
1	P185-AG01	PA	Partida alçada per a la realització de l'aixecament topogràfic de l'obra acabada segons indicacions del Plec d'Especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona (P - 0)	546,63	1,000	546,63
TOTAL	CAPÍTOL		01.04			546,63

EUR

RESUM DE PRESSUPOST (RP)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 15/07/25

Pàg.: 1

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	RESTAURACIÓ	12.357,68
Capítol	01.02	MUNTATGE ESCULTURA	15.902,56
Capítol	01.03	SEGURETAT I SALUD	575,20
Capítol	01.04	FINAL OBRA	546,63
Obra	01	Pressupost 2024-33 Fabra i Coats-AMBIT ESCULTURA	29.382,07
			29.382,07
NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost 2024-33 Fabra i Coats-AMBIT ESCULTURA	29.382,07
			29.382,07

ÚLTIM FULL (UF)

Finançat per



Aquestes actuacions estan incloses dins el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona, projecte finançat per Fons NGEU

Càlcul del coeficient corrector de preus segons tipus d'obra

Per a realitzar l'estudi econòmic s'han utilitzat els preus de referència d'execució material del 2025 publicats per ITeC (Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya). Aquesta mateixa base recomana l'adaptació dels preus amb el coeficient corrector segons la tipologia d'obra publicats en el llibre "Continguts i criteris del BEDEC ITEC" apartat 2.2.3 COEFICIENTS DE PREUS EN FUNCIÓ DEL VOLUM D'OBRA.

COEFICIENT DE REHABILITACIÓ = a x b (on b = 1 + b1 + b2 + b3 + b4 + b5)

Considerant els següents paràmetres:

Coeficient a: localització general de l'obra

- Poblacions amb menys de 100.000 habitants: 1
- **Barcelona i Madrid: 1,15**
- Capital de província o de més de 100.000 habitants: 1,1

Coeficient b1: dificultat d'accés

- Accés viari difícil (nucli antic): 0,05
- Aparcament i càrrega / descàrrega amb horari limitat: 0,025

Coeficient b2: emmagatzematge

- Espai d'emmagatzematge inferior a 30 m²: 0,025

Coeficient b3: transport de material

- Si la distància a l'emmagatzematge o al lloc de descàrrega és superior a 25 m, si es compon de més d'un trajecte o si el sistema de transport o de elevació és manual: 0,05

Coeficient b4: volum de l'obra

El càlcul de la superfície es farà aplicant la fórmula $S = P / M$, on P és el PEM y M és el mòdul bàsic elaborat pel Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.

- **Superfície d'actuació inferior a 100 m²: 0,3**
- Superfície d'actuació entre 100 m² y 500 m²: 0,15

Coeficient b5: presència d'usuaris

- Presència d'usuaris durant les obres de rehabilitació: 0,15

CÀLCUL DEL COEFICIENT APLICAT AL PROJECTE

Coef = 1,15 x b (0,3)

Coef. = 1,15 x 0,30

Coef. = 0,35

- Per tant, s'han multiplicat els Preus d'execució Material de la Base de Dades de l'iTeC 2024 per 1,35.

2024-33-FABRA I COATS-AMBIT ESCULTURA

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pag. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	29.382,07
13 % Benefici Industrial SOBRE 29.382,07.....	3.819,67
6 % Despeses Generals SOBRE 29.382,07.....	1.762,92
Subtotal	34.964,66
21 % IVA SOBRE 34.964,66.....	7.342,58
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 42.307,24

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:

(QUARANTA-DOS MIL TRES-CENTS SET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)

Barcelona, juliol de 2025



L'arquitecte

Gemma Muñoz Soria

Núm. Col·legiat 52.915-1

Finançat per

