

**AJUNTAMENT DE PUIGCERDÀ
LA Cerdanya**

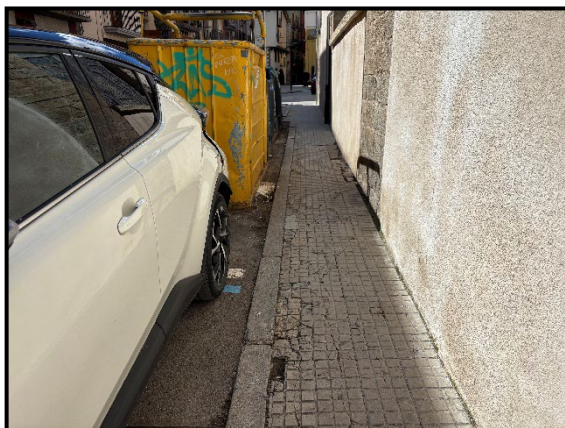
**MEMÒRIA VALORADA
VIALS DEL MUNICIPI DE PUIGCERDÀ**

Negociat d'Urbanisme, Obres i Activitats



IDENTIFICACIÓ DELS DESPERFECTES

01. ACTUACIÓ 01: Alfons I – Església de la Sagristia



Alfons I - Església de la Sagristia

1.– Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.– Amidament:

22m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	22m ²	258,28€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	22m ²	368,50€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	3,96m ³	53,38€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	1,5m ³	57,30€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	22m ²	572,22€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	22m ²	1.060,84€
			PEM	2.370,52€
			+ 19%	2.820,92€
			+ 21%	3.413,32€





Alfons I - Església de la Sagristia



02. ACTUACIÓ 02: Carrer Escoles Pies - Institut



Carrer Escoles Pies – Institut

1.– Identificació:

Trencament i enfonsaments diferencials en panot.

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i substituir el panot.

3.– Amidament:

45m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	45m ²	528,30€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	45m ²	753,75€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	13,50m ³	181,98€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	13,50m ³	515,70€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	45m ²	1.170,45€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	45m ²	2.169,90€
			PEM	5.320,08€
			+ 19%	6.330,89€
			+ 21%	7.660,38€





Carrer Escoles Pies - Institut



Carrer Escoles Pies - Institut



03. ACTUACIÓ 03: Carrer Escoles Pies - Institut



Carrer Escoles Pies - Institut

1.- Identificació:

Trencament i enfonsaments diferencials en panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i aplicar capa superficial de formigó.

3.- Amidament:

60m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	60m ²	528,30€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	60m ²	753,75€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	18m ³	181,98€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	18m ³	515,70€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	60m ²	1.170,45€
			PEM	2.672,05€
			+ 19%	3.179,75€
			+ 21%	3.847,50€





Carrer Escoles Pies – Institut



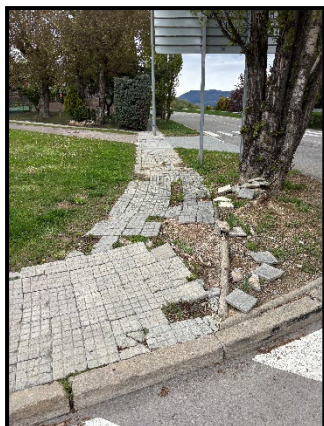
Carrer Escoles Pies – Institut



Carrer Escoles Pies – Institut



04. ACTUACIÓ 04: Avinguda Schierbeck – Carrer Pompeu Fabra



AV. Schierbeck – Carrer Pompeu Fabra

1.– Identificació:

Desperfectes en el panot. (parcial)

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar, rebaix, base granular, solera i col·locació de panots.

3.– Amidament:

m= 339,34 m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	339,34 m ²	3.983,85€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	339,34 m ²	5.683,95€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	61,08 m ³	823,36€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	61,08 m ³	2.333,26€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	339,34 m ²	8.826,23€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	339,34 m ²	16.362,97€
			PEM	38.013,62€
			+ 19%	45.236,21€
			+ 21%	54.735,81€





AV. Schierbeck – Carrer Pompeu Fabra



AV. Schierbeck



AV. Schierbeck



05. ACTUACIÓ 05: Ronda Joan Maragall - Jutjats



Ronda Joan Maragall - Jutjats

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot. (parcial)

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, rebaix, base granular, solera i col·locació de panots.

3.- Amidament:

80 m x 2,2m = 176m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	176m ²	2.066,24€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	176m ²	2.948,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	176m ² x0.15x1.2	427,05€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	176m ² x0.15	1.008,48€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	176m ²	4.577,76€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	176m ²	8.486,72€
			PEM	19.517,25€
			+ 19%	23.221,95€
			+ 21%	28.098,57€





Ronda Joan Maragall - Jutjats



Ronda Joan Maragall - Jutjats



06. ACTUACIÓ 06: Avinguda del Segre



Avinguda del Segre

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, rebaix, base granular, solera i col·locació de panots.

3.- Amidament:

40 m x 8,5m = 340m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	340m ²	3.991,60€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	340m ²	5.695,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	340m ² x0.15x1.2	824,97€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	340m ² x0.15	1.948,20€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	340m ²	8.843,40€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	340m ²	16.384,80€
			PEM	37.697,97€
			+ 19%	44.860,58€
			+ 21%	54.281,31€





Avinguda del Segre



Avinguda del Segre



Avinguda del Segre



07. ACTUACIÓ 07: Avinguda del Segre



Avinguda del Segre

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, rebaix, base granular, solera i col·locació de panots.

3.- Amidament:

20 m x 2,5m = 50m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	50m ²	587,00€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	50m ²	837,50€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	50m ² x0.15x1.2	121,32€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	50m ² x0.15	286,50€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	50m ²	1.300,50€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	50m ²	2.411,00€
			PEM	5.543,82€
			+ 19%	6.597,15€
			+ 21%	7.982,55€





Avinguda del Segre



08. ACTUACIÓ 08: Passeig Pere Borrell



Passeig Pere Borrell

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

340m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	340m ²	3.991,60€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	340m ²	5.695,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	340m ² x1,2x0.15	824,98€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	340m ² x1,2x0.15	2.337,84€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	340m ²	8.843,40€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	340m ²	16.394,80€
			PEM	38.087,62€
			+ 19%	45.324,27€
			+ 21%	54.842,36€





Passeig Pere Borrell



Passeig Pere Borrell



Passeig Pere Borrell



09. ACTUACIÓ 09: Carrer Baixada Puigbó



Carrer Baixada Puigbó

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

80m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	80m ²	939,20€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	80m ²	1.340,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	80m ² x1,2x0.15	194,12€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	80m ² x0.15	458,40€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	80m ²	2.080,80€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	80m ²	3.857,60€
			PEM	8.870,12€
			+ 19%	10.555,45€
			+ 21%	12.772,08€





Carrer Baixada Puigbó



10. ACTUACIÓ 10: Avinguda Pirineus



Avinguda Pirineus

1.– Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.– Amidament:

4m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	4m ²	46,96€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	4m ²	67,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	4m ² x1,2x0.15	9,70€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	4m ² x0.15	22,92€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	4m ²	104,04€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	4m ²	192,88€
			PEM	443,50€
			+ 19%	527,76€
			+ 21%	638,60€





Avinguda Pirineus



11. ACTUACIÓ 11: Avinguda Pirineus



Avinguda Pirineus

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

140m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	140m ²	1.643,60€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	140m ²	2.345,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	140m ² x1,2x0.15	339,70€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	140m ² x0.15	802,20€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	140m ²	2.641,40€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	140m ²	6.750,80€
			PEM	14.522,70€
			+ 19%	17.282,02€
			+ 21%	20.911,24€





Avinguda Pirineus



12. ACTUACIÓ 12: Ronda dels Torreons



Ronda dels Torreons

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

4m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	4m ²	46,96€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	4m ²	67,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	4m ² x1,2x0.15	9,70€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	4m ² x0.15	22,92€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	4m ²	104,04€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	4m ²	192,88€
			PEM	443,50€
			+ 19%	527,76€
			+ 21%	638,60€





Ronda dels Torreons



13. ACTUACIÓ 13: Ronda dels Torreons



Ronda dels Torreons

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

2.50m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	2,50m ²	29,35€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	2,50m ²	41,87€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	2,50m ² x1,2x0.15	6,07€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	2,50m ² x0.15	14,32€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	2,50m ²	65,03€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	2,50m ²	120,55€
			PEM	277,19€
			+ 19%	329,85€
			+ 21%	399,13€





Ronda dels Torreons



14. ACTUACIÓ 14: Passeig de la Sèquia



Passeig de la Sèquia

1.– Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.– Amidament:

2.50m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	2,50m ²	29,35€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	2,50m ²	41,87€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	2,50m ² x1,2x0.15	6,07€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	2,50m ² x0.15	14,32€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	2,50m ²	65,03€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	2,50m ²	120,55€
			PEM	277,19€
			+ 19%	329,85€
			+ 21%	399,13€





Passeig de la Sèquia



15. ACTUACIÓ 15: Passeig de la Sèquia



Passeig de la Sèquia

1.- Identificació:

Desperfectes en la vorada.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar i tornar a col·locar la vorada correctament.

3.- Amidament:

70 ml de paviment.

4.- Preu solució:

DMX090	Extracció de vorada	3,69€/ml	70ml	258,30€
DM021	Demolició de fonament	9,11€/m ²	70mx0.15	95,65€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	70mx1,2x0.15	169,84€
MBG010	Base formigó	26,01€/m ³	70mx0.15	273,10€
ANS010	Col·locació vorada	34,49€/ml	70ml	2.414,30€
			PEM	3.211,19€
			+ 19%	3.821,32€
			+ 21%	4.623,79€





Passeig de la Sèquia



Passeig de la Sèquia



Passeig de la Sèquia



16. ACTUACIÓ 16: Carrer Via Ceretana



Carrer Via Ceretana

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

300m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	300m ²	3.522,00€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m ²	300m ²	5.025,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m ³	300m ² x1,2x0.15	727,92€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m ³	300m ² 0.x0.15	1.719,00€
ANS010	Base formigó	26,01€/m ²	300m ²	7.803,00€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	300m ²	14.466,00€
			PEM	33.262,92€
			+ 19%	39.582,87€
			+ 21%	47.895,27€





Carrer Via Ceretana



Carrer Via Ceretana



Carrer Via Ceretana



17. ACTUACIÓ 17: Passeig Pere Borrell – Escola de Música



Passeig de Pere Borrell – Escola de Música

1.– Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar i tornar a col·locar els panots correctament.

3.– Amidament:

30m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	30m ²	352,20€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	30m ²	1.446,60€
			PEM	1.798,80€
			+ 19%	2.140,57€
			+ 21%	2.590,09€





Passeig de Pere Borrell – Escola de Música



18. ACTUACIÓ 18: Camí d'Ur



Camí d'Ur

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

125m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	125m ²	1.467,50€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	125m ²	6.027,50€
			PEM	7.495,00€
			+ 19%	8.919,05€
			+ 21%	10.792,05€





Cami d'Ur



Cami d'Ur



19. ACTUACIÓ 19: Carrer Llac Malniu



Carrer Llac Malniu

1.– Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.– Amidament:

5m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m²	5m²	58,70€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m²	5m²	83,75€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m³	5m²x1,2x0.15	12,13€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m³	5m²x0.15	28,65€
ANS010	Base formigó	26,01€/m²	5m²	130,05€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m²	5m²	241,10€
			PEM	554,38€
			+ 19%	659,71€
			+ 21%	798,25€





Carrer Llac Malniu



20. ACTUACIÓ 20: Carrer Marina Alta



Carrer Marina Alta

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

5m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m²	5m²	58,70€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m²	5m²	83,75€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m³	5m²x1,2x0.15	12,13€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m³	5m²x0.15	28,65€
ANS010	Base formigó	26,01€/m²	5m²	130,05€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m²	5m²	241,10€
			PEM	554,38€
			+ 19%	659,71€
			+ 21%	798,25€





21. ACTUACIÓ 21: Carrer de Bell-Lloc



Carrer de Bell-Lloc

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

8m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m²	8m²	93,92€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m²	8m²	134,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m³	8m²x1,2x0.15	19,41€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m³	8m²x0.15	45,84€
ANS010	Base formigó	26,01€/m²	8m²	208,08€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m²	8m²	385,76€
			PEM	887,01€
			+ 19%	1.055,54€
			+ 21%	1.277,20€





Carrer de Bell-Lloc



22. ACTUACIÓ 22: Carrer Marina Alta



Carrer Marina Alta

1.- Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.- Solució a adoptar:

Desmuntar, reparar la base i tornar a col·locar els panots correctament.

3.- Amidament:

8m² de paviment.

4.- Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m²	8m²	93,92€
DM021	Demolició de solera	16,75€/m²	8m²	134,00€
GRA020	Transport de residus	13,48€/m³	8m²x1,2x0.15	19,41€
MBG010	Base granular amb tot-u	38,20€/m³	8m²x0.15	45,84€
ANS010	Base formigó	26,01€/m²	8m²	208,08€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m²	8m²	385,76€
			PEM	887,01€
			+ 19%	1.055,54€
			+ 21%	1.277,20€





Carrer Marina Alta



23. ACTUACIÓ 23: Carrer Lanós – Seguretat Social



Carrer Lanós – Seguretat Social

1.– Identificació:

Desperfectes en el panot.

2.– Solució a adoptar:

Desmuntar i tornar a col·locar els panots correctament.

3.– Amidament:

50m² de paviment.

4.– Preu solució:

DM010	Demolició de panot	11,74€/m ²	50m ²	587,00€
MPA020	Paviment panot	48,22€/m ²	50m ²	2.411,00€
			PEM	2.998,00€
			+ 19%	3.567,62€
			+ 21%	4.316,82€





Carrer Lanós – Seguretat Social





Total pressupost	
ACTUACIÓ 01: Alfons I – Església de la Sagristia	2.370,52€
ACTUACIÓ 02: Carrer Escola Pies - Institut	5.320,08€
ACTUACIÓ 03: Carrer Escoles Pies - Institut	2.672,05€
ACTUACIÓ 04: Avinguda Schierbeck – Carrer Pompeu Fabra	38.013,62€
ACTUACIÓ 05: Ronda Joan Maragall - Jutjats	19.517,25€
ACTUACIÓ 06: Avinguda del Segre	37.697,97€
ACTUACIÓ 07: Avinguda del Segre	5.543,82€
ACTUACIÓ 08: Passeig Pere Borrell	38.087,62€
ACTUACIÓ 09: Carrer Baixada Puigbó	8.870,12€
ACTUACIÓ 10: Avinguda Pirineus	443,50€
ACTUACIÓ 11: Avinguda Pirineus	14.522,70€
ACTUACIÓ 12: Ronda dels Torreons	443,50€
ACTUACIÓ 13: Ronda dels Torreons	277,19€
ACTUACIÓ 14: Passeig de la Sèquia	277,19€
ACTUACIÓ 15: Passeig de la Sèquia	3.211,19€
ACTUACIÓ 16: Carrer Via Ceretana	33.262,92€
ACTUACIÓ 17: Passeig de Pere Borrell – Escola de Música	1.798,80€
ACTUACIÓ 18: Camí d'Ur	7.495,00€
ACTUACIÓ 19: Carrer Llac Malniu	554,38€
ACTUACIÓ 20: Carrer Marina Alta	554,38€
ACTUACIÓ 21: Carrer del Bell-Lloc	887,01€
ACTUACIÓ 22: Carrer Marina Alta	887,01€
ACTUACIÓ 23: Carrer Lanós – Seguretat Social	2.998,00€
Subtotal	225.705,82€
13% Despeses generals	29.341,76€





6% Benefici Industrial	13.542,35€
Pressupost Total	268.589,93€
21% IVA	56.403,89€
Total pressupost	324.990,82€

