

IV. ESTUDI ECONÒMIC I FINANCER

INDEX

INDEX	1
1. INTRODUCCIÓ	3
2. AVALUACIÓ ECONÒMICA DE LES ACTUACIONS	3
2.1. Valoració de les actuacions prèvies.....	3
2.2. Valoració de les expropiacions	3
2.2.1. Valor de l'expropiació de la servitud de pas.....	4
2.2.2. Valoració de l'expropiació de les zones d'aparcaments	4
2.3. Quadre de preus unitaris de les actuacions.....	4
2.4. Avaluació econòmica de les actuacions per etapes i variants	7
2.5. Quadre resum de l'avaluació econòmica total	29
2.6. Quadre de despeses periòdiques de conservació i manteniment	31
3. PLA PLURIANUAL DEL PROGRAMA D'ACTUACIONS	33
4. FINANÇAMENT I VIABILITAT DEL PROGRAMA D'ACTUACIONS	35

IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

1. INTRODUCCIÓ

El Pla Especial d'Ordenació i Protecció de la Ruta de la Pedra en Sec ha de poder dur a terme els objectius plantejats a la Memòria i al Programa d'Actuacions, és a dir, establir un pas públic, afecte al domini públic i la servitud de pas, l'ús del qual és d'interès dels ciutadans, amb l'objecte de permetre l'ús general, lliure i gratuït, com a mitjà per aconseguir la recuperació dels antics camins de muntanya en benefici dels habitants de l'illa de Mallorca i dels visitants.

L'estudi econòmic i financer n'avalua el cost econòmic, el finançament i el pla d'implantació, que, d'acord amb les prioritats establertes, n'ha de fer viable el desenvolupament.

2. AVALUACIÓ ECÒNOMICA DE LES ACTUACIONS

2.1. Valoració de les actuacions prèvies

Tal com es va explicar al subapartat 3.1. del document III (Programa d'Actuacions) cal quantificar una campanya d'informació pública i de sensibilització de la població afectada. Aquesta ha d'incloure l'edició de material d'informació en els diferents suports de comunicació existents: pàgines web, fulletons informatius, publicació i edició en altres mitjans (premsa, radio i televisió). La podem valorar en una quantitat de 60.000 euros.

2.2. Valoració de les expropiacions

A l'apartat 4 (Condicions de la planificació) del document I (Memòria) d'aquest estudi es fa referència a la titularitat dels diferents camins que conformen els trams de la Ruta inclosos en les diferents etapes i variants. Així mateix, podem observar que hi ha un total de 252,023 km que són de titularitat pública i un total de 31,697 km que són de titularitat privada. Una vegada aprovat el PERPS i com es desprèn del Pla Territorial de Mallorca, els terrenys que conformen la Ruta passaran a ésser d'utilitat pública. D'aquesta forma i tal com ho preveu la Llei, de 16 de desembre de 1954, d'expropiació forçosa en el títol II, capítol I, article 9 i següents es proposarà, tret que hi hagi acord previ entre les parts, un conveni d'ús de cessió de l'ús del terrenys en qüestió amb els propietaris, i en el cas de no arribar a un acord, es formalitzarà el procediment d'expropiació de la servitud de pas dels esmentats terrenys. A l'apartat 11 del document I (Memòria) es relaciona la titularitat de tots els terrenys per on discorre la Ruta, i s'assenyalen les dades cadastrals (polígons i parcel·les) que figuren al Cadastre. També al document V (Plànols) s'afegeix la cartografia que fa referència a aquesta informació. Els valors expropiatoris definitius seran els que es determinin en el procés de tramitació que ha d'iniciar l'organisme expropiant —en el nostre cas, el Consell de Mallorca—, que requerirà que es formuli la relació de propietaris i la descripció dels béns i drets afectats. D'altra banda, el

cost de les actuacions s'ha de determinar amb exactitud en els corresponents projectes tècnics de les actuacions, que, d'acord amb el Programa d'Actuacions i el Projecte de Gestió, es redactarà una vegada aprovat definitivament el PERPS i serà formulat pel propi Consell de Mallorca, amb participació dels municipis i coneixement dels sectors implicats.

2.2.1. Valor de l'expropiació de la servitud de pas.

- L'amidament de la longitud total dels trams del camí que travessa propietats privades ha resultat de 31.697 metres lineals
 - L'amplada del camí com a servitud de pas s'ha considerat de 3 metres
 - La superfície total que s'ha d'expropiar serà de 95.091 metres quadrats
 - El valor unitari del metre quadrat serà de..... 10 euros
 - La servitud de pas tindrà un equivalent al 50 % del valor de propietat i, per tant, valdrà..... 5,00Euros / metre quadrat.
- VALOR TOTAL DE LA SERVITUD DE PAS..... 475.455 EUROS**

2.2.2. Valoració de l'expropiació de les zones d'aparcaments

Les zones d'aparcament que es citen al apartat de la Memòria i que corresponen a les següents etapes:

Etapa 5. Expropiació zona Refugi de Muleta: 125 metres quadrats a 25 €/m².....3.125 €

Etapa 6. Expropiació zona de Son Ordines: 150 metres quadrats a 25 €/m².....3.750 €

Variant G. Expropiació zona pròxima al Castell d'Alaró: 150 metres quadrats a 25 €/m².....3.750 €

VALOR TOTAL DE LES EXPROPIACIONS DELS TERRENYS PER A APARCAMENTS..... 10.625 EUROS

2.3. Quadre de preus unitaris de les actuacions

A continuació, resumits en un quadre, s'assenyalen els costos de cada una de les actuacions que, explicitades per etapes, variants i trams, es varen exposar al document III (Programa d'Actuacions). Partint de les unitats emprades, metres lineals, metres quadrats, etc. s'han determinat els preus de mercat per tal d'obtenir-ne una avaluació global del cost.

QUADRE GENERAL DE PREUS			
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS		
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300
1.2	SENYALITZACIÓ		
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100
	FLETXES(U.)	UNITATS	300
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000
1.3	TREBALLS FORESTALS		
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m ²)	m ²	0,3
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS		
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10
1.5	TERRENYS I REFUGIS		
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	2000
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800
	LLOGER(CONVENIS) (m ²)	m ²	20
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES		
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100
	MIRADOR (m ²)	m ²	36
	ESCALONS (m ²)	m ²	50
	PONT (m ²)	m ²	2400
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300
	BARANA (m ²)	m ²	36
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS		
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600
	ALJUB (m ²)	m ²	1000
	BARRACA (m ²)	m ²	300
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300
	ERES (U.)	UNITATS	600
	FONTS (U.)	UNITATS	1000
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000
	FORN CARBONER(U.)	m ²	500
	MARJADES (m ²)	m ²	120
	MOLINS (m ²)	m ²	1000
	PARATS (m ²)	m ²	100
	POUS (U.)	UNITATS	600
	RALLA (m ²)	(m ²)	50
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000
	SINIA(U.)	UNITATS	2000
	SÍQUIA(m.l)	M.L.	30
	SITGES(U.)	UNITATS	500
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150

2.4. Avaluació econòmica de les actuacions per etapes i variants

En aquest apartat avaluarem el cost de cada una de les actuacions que cal realitzar a cada una de les etapes i variants de la ruta. Així mateix, en aquests quadres se separen les actuacions en dues columnes: a la primera s'indiquen les que es restauraran i, per tant, es valoraran econòmicament i a la segona, les que únicament es conservaran, motiu pel qual no representaran cap tipus de despesa econòmica.

Per facilitar la compressió d'aquesta informació s'ha expressat en quadres.

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 1							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	26	26	0	2600
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	18	18	0	5400
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	4	2	2	2000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	40	40	0	12
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	644	644	0	193,2
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	25	24	1	720
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	2	2	0	720
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	36	36	0	3600
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	110	110	0	13200
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	0		0	0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0	0	0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	875	875	0	1575000
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0	0	0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0	0	0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	58	3	55	108
	ESCALONS (m²)	m²	50	2	2	0	100
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	0		0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	3	1	2	300
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	80	20	60	3000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETÀ (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	40		40	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	3		3	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SIQUIA(m.l.)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	TOTAL ETAPA						1606953

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec
DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 2							
CODI	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	3.594	3.594	0	1 078,20
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	40	40	0	4 000
	FLETXES (U.)	UNITATS	300	23	23	0	6 900
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	PANELLS (U.)	UNITATS	1000	5	5	0	5 000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3	3 094	3 094	0	928,2
	REGENERACIÓ AREES DEGRADA	m ²	0,3	0	0	0	0
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3	2 912	2 912	0	873,6
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	55	45	10	1 350
1.4	REC.I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	1	1	0	360
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	1	1	0	150
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	1	1	0	200
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100	182	182	0	18 200
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120	0	0	0	0
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10	9 779	9 779	0	9 779,0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8	0	0	0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	2000	0	0	0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800	0	0	0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m ²)	m ²	20	0	0	0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100	0	0	0	0
	MIRADOR (m ²)	m ²	36	25	25	0	900
	ESCALONS (m ²)	m ²	50	4	4	0	200
	PONT (m ²)	m ²	2400	0	0	0	0
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200	0	0	0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	BARANA (m ²)	m ²	36	10	10	0	360
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	1	1	0	1 000
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	255	0	255	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0	0	0	0
	ALJUB (m ²)	m ²	1000	0	0	0	0
	BARRACA (m ²)	m ²	150	140	20	120	3 000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30	0	0	0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0	0	0	0
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500	0	0	0	0
	CLAPERS (U.)	UNITATS	300	1	1	0	0
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500	0	0	0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	6	6	0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	2	2	0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0	0	0	0
	FORN CARBONER (U.)	m ²	500	0	0	0	0
	MARJADES (m ²)	m ²	120	290	290	0	3 480,0
	MOLINS (m ²)	UNITATS	1000	32	0	32	0
	PARATS (m ²)	m ²	100	0	0	0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	2	2	0	0
	RALLA (m ²)	(m ²)	50	0	0	0	0
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000	0	0	0	0
	SÍNIA (U.)	UNITATS	2000	0	0	0	0
	SÍQUIA (m.l.)	M.L.	30	0	0	0	0
	SITGES (U.)	UNITATS	500	5	1	4	500
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150	0	0	0	0
	COLL (U.)	UNITATS	500	0	0	0	0
	PICA (U.)	UNITATS	300	1	0	1	0
	TOTAL ETAPA						17 759,0

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 3							
CODI	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	30	30	0	3000
	FLETXES (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	SENY.COM (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS (U.)	UNITATS	1000	4	4	0	4000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3	150	150	0	45
	REGENERACIÓ Arees DEGRADA	m ²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3	800	800	0	240
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	7		7	0
1.4	REC.I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	5	5	0	1800
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	2	2	0	300
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100	2074	2074	0	207400
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10	840	840	0	8400
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	2000	300	300	0	600000
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800	300	300	0	540000
	LLOGER(CONVENIS) (m ²)	m ²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100	0		0	0
	MIRADOR (m ²)	m ²	36	32	32	0	1152
	ESCALONS (m ²)	m ²	50	4,0	2,5	1,5	125
	PONT (m ²)	m ²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200	10	10	0	12000
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m ²)	m ²	36	75	75	0	2700
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m ²)	m ²	1000	0		0	0
	BARRACA (m ²)	m ²	150	120	20	100	3000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30	44		44	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	25	25	0	625
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500	0		0	0
	CLAPERS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	3		3	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	2		2	0
	FORN CARBONER (U.)	m ²	500	0		0	0
	MARJADES (m ²)	m ²	120	0		0	0
	MOLINS (m ²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m ²)	m ²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m ²)	(m ²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000	260		260	0
	SINIA (U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SIQUIA (m.l.)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES (U.)	UNITATS	500	0		0	0
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150	0		0	0
	COLL (U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	TOTAL ETAPA						
							1384787

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec
DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 4								
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS	
ACTUACIONS GENERALS								
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	8,349	8,349		2504,7	
1.2	SENYALITZACIÓ							
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	39	39	0	3900	
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	26	26	0	7800	
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	2	2	0	600	
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	5	5	0	5000	
1.3	TREBALLS FORESTALS							
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3	79	79	0	23,7	
	REGENERACIÓ Arees DEGRAD	m ²	0,3	0		0	0	
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3	3476	3476	0	1042,8	
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	28	28	0	840	
1.4	REC. INOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS							
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0	
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	5	5	0	750	
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	1	1	0	200	
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130	0		0	0	
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100	955		955	0	
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150	0		0	0	
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120	1000	500	500	60000	
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10	1086	1086	0	10860	
1.5	TERRENYS I REFUGIS							
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8	0		0	0	
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	2000	0		0	0	
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800	0		0	0	
	LLOGER(CONVENIS) (m ²)	m ²	20	0		0	0	
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES							
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100	0		0	0	
	MIRADOR (m ²)	m ²	36	0		0	0	
	ESCALONS (m ²)	m ²	50	29	25	4	1250	
	PONT (m ²)	m ²	2400	0		0	0	
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200	0		0	0	
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0	
	BARANA (m ²)	m ²	36	36	36	0	1296	
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0	
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	19,5	19,5	0	292,5	
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS							
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0	
	ALJUB (m ²)	m ²	1000	27		27	0	
	BARRACA (m ²)	m ²	150	360	40	320	6000	
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30	195		195	0	
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0	
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500	0		0	0	
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	6		6	0	
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500	0		0	0	
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0	
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0	
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0	
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	1		1	0	
	FORN CARBONER(U.)	m ²	500	2		2	0	
	MARJADES (m ²)	m ²	120	420		420	0	
	MOLINS (m ²)	UNITATS	1000	0		0	0	
	PARATS (m ²)	m ²	100	0		0	0	
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0	
	RALLA (m ²)	(m ²)	50	0		0	0	
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000	12,5	12,5	0	12500	
	SÍNIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0	
	SÍQUIA (m.l.)	M.L.	30	0		0	0	
	SITGES(U.)	UNITATS	500	15		15	0	
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150	0		0	0	
	COLL(U.)	UNITATS	500	2	1	1	500	
	PICA(U.)	UNITATS	300	1	1	0	300	
	TOTAL ETAPA							114859,7

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 5							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	22,18	20	2,18	2000
	FLETXES (U.)	UNITATS	300	22	22	0	6600
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	2	2	0	600
	PANELLS (U.)	UNITATS	1000	3	3	0	3000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3	28	28	0	8,4
	REGENERACIÓ AREES DEGRAD	m ²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3	1268	1268	0	380,4
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	2	2	0	60
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	5	5	0	1800
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	11	11	0,375	2200
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100	873,5	800	73,5	80000
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10	97,5	97,5	0	975
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800	0		0	0
	LLOGER (CONVENIS) (m ²)	m ²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100	125	125	0	12500
	MIRADOR (m ²)	m ²	36	0		0	0
	ESCALONS (m ²)	m ²	50	4		4	0
	PONT (m ²)	m ²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200	0		0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m ²)	m ²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m ²)	m ²	1000	0		0	0
	BARRACA (m ²)	m ²	150	0		0	0
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500	96,7	96,7	0	145050
	CLAPERS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN CARBONER (U.)	m ²	500	0		0	0
	MARJADES (m ²)	m ²	120	0		0	0
	MOLINS (m ²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m ²)	m ²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m ²)	(m ²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000	0		0	0
	SINIA (U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SÍQUIA (m.l.)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES (U.)	UNITATS	500	0		0	0
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150	0		0	0
	COLL (U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA (U.)	UNITATS	300	1		1	0
	ABEURADOR (U.)	UNITATS	1000	1	1	0	1000
	TOTAL ETAPA						255173,8

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 6							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0,145	0,145		43,5
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	55	55	0	5500
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	4	4	0	4000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	124	124	0	37,2
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	350	350	0	105
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	22	22	0	660
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	1	1	0	360
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PÚJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	57	57	0	5700
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	340	340	0	3400
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	35	35	0	1260
	ESCALONS (m²)	m²	50	4		4	0
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	20	20	0	24000
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	15	15	0	540
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	0		0	0
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	30	30	0	900
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SÍNIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SÍQUIA(m.l.)	M.L.	30	30	30	0	900
	SITGES(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	GUAL (U.)	UNITATS	300	2	2	0	600
	TOTAL ETAPA						47405,7

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 7							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	23	23	0	2300
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	3	3	0	3000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	0		0	0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	0		0	0
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	2	2	0	60
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	5	5	0	500
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	44	44	0	440
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	4,5	2,5	2	125
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	0		0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	280	60	220	9000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SÍNIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SÍQUIA(m.l)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	4		4	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASES DE NEU (m²)	m²	320	516	200	316	64000
	TOTAL ETAPA						79425

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

ETAPA 8							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	34	34	0	3424,8
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	6	6	0	1800
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	5	2	3	2000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	0		0	0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	400		400	0
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	0		0	0
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	3	3	0	1080
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	0		0	0
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	486,5	179	307,5	1790
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	300	300	0	540000
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	2		2	0
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	90	90	0	108000
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	160	20	140	3000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETÀ (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	3	2	1	2000
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	2		2	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SIOUIA(m.l.)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	6	1	5	500
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PORXO (m²)	m²	320	77		77	0
	TOTAL ETAPA						
							663595

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT A (S'ARRACÓ)							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	22	22	0	2200
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	20	20	0	6000
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	3	3	0	3000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	0		0	0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	2		2	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	2000	2000	0	600
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	2	2	0	60
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	1	1	0	360
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	325		325	0
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	1012,5	1012,5	0	10125
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	2		2	0
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	0		0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	40	20	20	3000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	1		1	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	510	510	0	61200
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SIOUIA(m.l)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	1		1	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	TOTAL VARIANT						
							86545

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT B (SA MOLA- S'ESCLOP)							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	17	5	12	500
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	5	5	0	1500
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	2		2	0
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	34	34	0	10,2
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	4462	4462	0	1338,6
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	2		2	0
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	28	28	0	2800
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	0		0	0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	2		2	0
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	0		0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	15		15	0
	BARRACA (m²)	m²	150	100	20	80	3000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	1		1	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SÍNIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SIOUIA(m.l)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	19	2	17	1000
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	TOTAL VARIANT						10148,8

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT C (ES GALATZÓ)							
CODI	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	15,651	15,661	0	4698,3
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	80	80	0	8000
	FLETXES (U.)	UNITATS	300	96	92	4	27600
	SENY.COM. (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	PANELLS (U.)	UNITATS	1000	8	8	0	8000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3	231	231	0	69,3
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m ²)	m ²	0,3	0	0	0	0
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3	20987,5	20987,5	0	6296,25
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	49	49	0	1470
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0	0	0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0	0	0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0	0	0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100	193	0	193	0
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120	0	0	0	0
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10	7020	0	7020	0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8	0	0	0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	2000	0	0	0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800	0	0	0	0
	LLOGER (CONVENIS) (m ²)	m ²	20	0	0	0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRASTRUCTURES						
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100	0	0	0	0
	MIRADOR (m ²)	m ²	36	225	0	225	0
	ESCALONS (m ²)	m ²	50	354	350	4	17500
	PONT (m ²)	m ²	2400	0	0	0	0
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200	12	12	0	14400
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	BARANA (m ²)	m ²	36	19,5	0	19,5	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0	0	0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0	0	0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0	0	0	0
	ALJUB (m ²)	m ²	1000	0	0	0	0
	BARRACA (m ²)	m ²	150	140	20	120	3000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30	3000	0	3000	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0	0	0	0
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500	0	0	0	0
	CLAPERS (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500	0	0	0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0	0	0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	2	0	2	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	3	0	3	0
	FORN CARBONER (U.)	m ²	500	0	0	0	0
	MARJADES (m ²)	m ²	120	687	300	387	36000
	MOLINS (m ²)	UNITATS	1000	0	0	0	0
	PARATS (m ²)	m ²	100	0	0	0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0	0	0	0
	RALLA (m ²)	(m ²)	50	0	0	0	0
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000	0	0	0	0
	SÍNIA (U.)	UNITATS	2000	0	0	0	0
	SÍQUIA (m.l.)	M.L.	30	0	0	0	0
	SITGES (U.)	UNITATS	500	6	0	6	0
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150	0	0	0	0
	COLL (U.)	UNITATS	500	0	0	0	0
	PICA (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	TOTAL ETAPA						
							127034

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT D (BUNYOLA)							
CODI	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	1,718	1,718	0	515,4
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	52	52	0	5200
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	54	54	0	16200
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	5	5	0	5000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	132	132	0	39,6
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0	0	0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	43079	43079	0	12923,7
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	30	30	0	900
1.4	REC.I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	3	3	0	1080
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	10	10	0	1500
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	2	2	0	400
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	4189	0	4189	0
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0	0	0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	21900	21900	0	219000
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0	0	0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0	0	0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0	0	0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0	0	0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	150	150	0	15000
	MIRADOR (m²)	m²	36	0	0	0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	16,5	16,5	0	825
	PONT (m²)	m²	2400	30	30	0	72000
	PASARELLA (m²)	m²	1200	52	52	0	62400
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	1	0	1	0
	BARANA (m²)	m²	36	48	48	0	1728
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0	0	0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	82,5	82,5	0	1237,5
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0	0	0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0	0	0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	23	23	0	3450
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0	0	0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	1200	0	1200	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0	0	0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0	0	0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0	0	0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0	0	0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	2	0	2	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0	0	0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	11	11	0	1320
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0	0	0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0	0	0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0	0	0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	1	0	1	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0	0	0	0
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0	0	0	0
	SIOQUIA(m.l)	M.L.	30	0	0	0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	3	0	3	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0	0	0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0	0	0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	TOTAL ETAPA						420719

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT E (SA COSTERA)							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	42	42	0	4200
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	12	12	0	3600
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	8	8	0	2400
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	6	6	0	6000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	24	24	0	7,2
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	9896	9896	0	2968,8
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	8	8	0	240
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	8	8	0	1200
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	169	169	0	21970
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	544		544	0
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	15	15	0	1800
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	537	537	0	5370
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	39	35	4	1750
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	16	16	0	19200
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	110	20	90	3000
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	1		1	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	34	34	0	4080
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SIOUIA(m.l)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	3		3	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	10		10	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	TOTAL ETAPA			11482	10830	652	77786

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT F (ES PAS LLIS)							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	4	4	0	400
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	6	6	0	1800
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	1	1	0	1000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	0		0	0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	0		0	0
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	0		0	0
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	401,5	401,5	0	40150
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	0		0	0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	45	45	0	2250
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	0		0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	33	33	0	1188
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	20		20	0
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	60	60	0	7200
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SÍNIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SÍQUIA(m.l)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	3		3	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	APRES(CORRAL) (U.)	UNITATS	300	1	1	300	300
	TOTAL ETAPA						53988

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT G CASTELL D'ALARO							
CODI	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0,561	0,561	0	168,3
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	28,488	27	1,488	2700
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	17	17	0	5100
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0	0	0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	2	2	0	2000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	2,25		2,25	0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	560	110	450	33
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	3		3	0
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PÚJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	15,55	15,55	0	1555
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	0		0	0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	300	300	0	540000
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	150	150	0	15000
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	6,5	2,5	4	125
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	13	12	1	14400
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	0		0	0
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	10		10	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	51		51	0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SÍNIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SÍQUIA(m.l.)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PORXO (m²)	m²	320	12	12	0	3840
	TOTAL ETAPA						581081

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT H MANCOR							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0			0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	12	12		1200
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	11	11		3300
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0			0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	1	1		1000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	0			0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0			0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	3025	3025		907,5
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	11		11	330
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0			0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0			0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0			0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0			0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	39	39		3900
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0			0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	120	120		14400
	FERM DEL CAMI (m²)	m²	10	0			0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0			0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0			0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0			0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0			0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRASTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0			0
	MIRADOR (m²)	m²	36	18	18		648
	ESCALONS (m²)	m²	50	0			0
	PONT (m²)	m²	2400	0			0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	0			0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0			0
	BARANA (m²)	m²	36	23	23		828
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0			0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0			0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLO (U.)	UNITATS	600	0			0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0			0
	BARRACA (m²)	m²	150	20		20	0
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0			0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0			0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0			0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0			0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0			0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0			0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0			0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0			0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0			0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0			0
	MARJADES (m²)	m²	120	0			0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0			0
	PARATS (m²)	m²	100	0			0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0			0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0			0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0			0
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0			0
	SIQUIA(m.l)	M.L.	30	0			0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	0			0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	45		45	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0			0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0			0
	TOTAL ETAPA						
							26513,5

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT I CAMÍ VELL DE POLLENÇA A LLUC							
CODI	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0		0	0
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	5	5	0	500
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	6	6	0	1800
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	1	1	0	1000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3	0		0	0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m ²)	m ²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3	530	530	0	159
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	0		0	0
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PÚJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100	0		0	0
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120	0		0	0
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10	397,5	397,5	0	3975
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m ²)	m ²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES						
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100	0		0	0
	MIRADOR (m ²)	m ²	36	0		0	0
	ESCALONS (m ²)	m ²	50	0		0	0
	PONT (m ²)	m ²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200	16,5	16,5	0	19800
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	BARANA (m ²)	m ²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m ²)	m ²	1000	0		0	0
	BARRACA (m ²)	m ²	150	0		0	0
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	1	1	0	1000
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN CARBONER(U.)	m ²	500	0		0	0
	MARJADES (m ²)	m ²	120	0		0	0
	MOLINS (m ²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m ²)	m ²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m ²)	(m ²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000	0		0	0
	SÍNIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SÍQUIA(m.l.)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	TOTAL ETAPA						
							28234

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

VARIANT J PUIG DE MARIA							
	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTALS UNITATS	UNITATS A RESTAURAR O CONSTRUIR	UNITATS A CONSERVAR	IMPORT EUROS
CODI	ACTUACIONS GENERALS						
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	0,337	0,337	0	101,1
1.2	SENYALITZACIÓ						
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	13	13	0,068	1300
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	14	14	0	4200
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	1	1	0	1000
1.3	TREBALLS FORESTALS						
	NETEJA (m²)	m²	0,3	0		0	0
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES (m²)	m²	0,3	0		0	0
	DESBROSSAMENT (m²)	m²	0,3	0		0	0
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	0		0	0
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS						
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	0		0	0
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	0		0	0
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	0		0	0
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m²)	m²	130	0		0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m²)	m²	100	60	60	0	6000
	MARJADES NOVES (m²)	m²	150	0		0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m²)	m²	120	18	18	0	2160
	FERM DEL CAMÍ (m²)	m²	10	0		0	0
1.5	TERRENYS I REFUGIS						
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m²)	m²	8	0		0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m²)	m²	2000	0		0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m²)	m²	1800	0		0	0
	LLOGER(CONVENIS) (m²)	m²	20	0		0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRASTRUCTURES						
	APARCAMENT (m²)	m²	100	0		0	0
	MIRADOR (m²)	m²	36	0		0	0
	ESCALONS (m²)	m²	50	2		2	0
	PONT (m²)	m²	2400	0		0	0
	PASARELLA (m²)	m²	1200	0		0	0
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	1	1	0	300
	BARANA (m²)	m²	36	0		0	0
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	0		0	0
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS						
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	ALJUB (m²)	m²	1000	0		0	0
	BARRACA (m²)	m²	150	0		0	0
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m²	30	0		0	0
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	0		0	0
	CAPELLA (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	CASA POSSESIÓ (m²)	m²	1500	0		0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0		0	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0		0	0
	FORN CARBONER(U.)	m²	500	0		0	0
	MARJADES (m²)	m²	120	0		0	0
	MOLINS (m²)	UNITATS	1000	0		0	0
	PARATS (m²)	m²	100	0		0	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0		0	0
	RALLA (m²)	(m²)	50	0		0	0
	SAFAREIG (m²)	m²	1000	0		0	0
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0		0	0
	SIQUIA(m.l.)	M.L.	30	0		0	0
	SITGES(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	TORRENT CANALITZAT (m²)	m²	150	0		0	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	0		0	0
	PICA(U.)	UNITATS	300	0		0	0
	TOTAL ETAPA						
							15061,1

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

PRESSUPOST TOTAL ACTUACIONS ETAPES											
	CONCEPTE	UNITAT	ETAPA 1	ETAPA 2	ETAPA 3	ETAPA 4	ETAPA 5	ETAPA 6	ETAPA 7	ETAPA 8	TOTAL ETAPES
CODI	ACTUACIONS GENERALS										
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	€	0	1078,2	0	2504,7	0	43,5	0	0	3626,4
1.2	SENYALITZACIÓ										
	BALLISAMENT	€	2600	4000	3000	3900	2000	5500	2300	3424,8	26724,8
	FLETXES	€	5400	6900	0	7800	6600	0	0	1800	28500
	SENY.COM.	€	0	0	0	600	600	0	0	0	1200
	PANELLS	€	2000	5000	4000	5000	3000	4000	3000	2000	28000
1.3	TREBALLS FORESTALS										
	NETEJA	€	12	928,2	45	23,7	8,4	37,2	0	0	1054,5
	REGENERACIÓ AREES DEGRADADES	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DESBROSSAMENT	€	193,2	873,6	240	1042,8	380,4	105	0	0	2835
	RETIRADA ARBRES	€	720	1350	0	840	60	660	60	0	3690
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS										
	PORTELLS	€	720	360	1800	0	1800	360	0	1080	6120
	BOTADORS	€	0	150	300	750	0	0	0	0	1200
	PUJADORS	€	0	200	0	200	2200	0	0	0	2600
	PARET SECA NOVA AMB FONAMEN	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ PARET SECA	€	3600	18200	207400	0	80000	5700	500	0	315400
	MARJADES NOVES	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES	€	13200	0	0	60000	0	0	0	0	73200
	FERM DEL CAMÍ	€	0	97790	8400	10860	975	3400	440	1790	123655
1.5	TERRENYS I REFUGIS										
	ADQUISICIÓ TERRENYS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS	€	0	0	600000	0	0	0	0	0	600000
	REHABILITACIÓ REFUGIS	€	1575000	0	540000	0	0	0	0	540000	2655000
	LLOGER(CONVENIS)	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES										
	APARCAMENT	€	0	0	0	0	12500	0	0	0	12500
	MIRADOR	€	108	900	1152	0	0	1260	0	0	3420
	ESCALONS	€	100	200	125	1250	0	0	125	0	1800
	PONT	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PASARELLA (m²)	€	0	0	12000	0	0	24000	0	108000	144000
	PAS VIANANTS	€	300	0	0	0	0	0	0	0	300
	BARANA (m²)	€	0	360	2700	1296	0	540	0	0	4896
	BARRERA	€	0	1000	0	0	0	0	0	0	1000
	TANCAMENT	€	0	0	0	292,5	0	0	0	0	292,5
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS										
	ALBELLÓ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ALJUB	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	BARRACA	€	3000	3000	3000	6000	0	0	9000	3000	27000
	CANAL D'AIGUA	€	0	0	0	0	0	900	0	0	900
	CANALETA	€	0	0	625	0	0	0	0	0	625
	CAPELLA	€	0	0	0	0	145050	0	0	0	145050
	CLAPERS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CASA POSSESIÓ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ERES	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	FONTS	€	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000
	FORN DE CALÇ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	FORN CARBONER	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MARJADES	€	0	34800	0	0	0	0	0	0	34800
	MOLINS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PARATS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	POUS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RALLA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SAFAREIG	€	0	0	0	12500	0	0	0	0	12500
	SÍNIA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SIÓUIA	€	0	0	0	0	0	900	0	0	900
	SITGES	€	0	500	0	0	0	0	0	500	1000
	TORRENT CANALITZAT	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	COLL	€	0	0	0	500	0	0	0	0	500
	PICA	€	0	0	0	300	0	0	0	0	300
	ABEURADOR	€	0	0	0	0	1000	0	0	0	1000
	GUAL	€	0	0	0	0	0	600	0	0	600
	CASES DE NEU	€	0	0	0	0	0	0	64000	0	64000
	PORXO	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0
											0
	PREU TOTAL ETAPES										4.332.189,20

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

PRESSUPOST TOTAL ACTUACIONS VARIANTS													
	CONCEPTE	UNIT AT	VARIANT A	VARIANT B	VARIANT C	VARIANT D	VARIANT E	VARIANT F	VARIANT G	VARIANT H	VARIANT I	VARIANT J	TOTAL VARIANTS
CODI	ACTUACIONS GENERALS												
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	€	0	0	4698,3	515,4	0	0	168,3	0	0	101,1	5483,1
1.2	SENYALITZACIÓ												
	BALLISAMENT	€	2200	500	8000	5200	4200	400	2700	1200	500	1300	26200
	FLETXES	€	6000	1500	27600	16200	3600	1800	5100	3300	1800	4200	71100
	SENY.COM.	€	0	0	0	0	2400	0	0	0	0	0	2400
	PANELLS	€	3000	0	8000	5000	6000	1000	2000	1000	1000	1000	28000
1.3	TREBALLS FORESTALS												
	NETEJA	€	0	10,2	69,3	39,6	7,2	0	0	0	0	0	126,3
	REGENERACIÓ AREES DE	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DESBROSSAMENT	€	600	1338,6	6296,3	12924	2968,8	0	33	907,5	159	0	25226,85
	RETIRADA ARBRES	€	60	0	1470	900	240	0	0	330	0	0	3000
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS												
	PORTELLS	€	360	0	0	1080	0	0	0	0	0	0	1440
	BOTADORS	€	0	0	0	1500	1200	0	0	0	0	0	2700
	PUJADORS	€	0	0	0	400	0	0	0	0	0	0	400
	PARET SECA NOVA AMB F	€	0	0	0	0	21970	0	0	0	0	0	21970
	RECUPERACIÓ PARET SEC	€	0	2800	0	0	0	40150	1555	3900	0	6000	54405
	MARJADES NOVES	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RECUPERACIÓ MARJADES	€	0	0	0	0	1800	0	0	14400	0	2160	18360
	FERM DEL CAMÍ	€	10125	0	0	219000	5370	0	0	0	3975	0	238470
1.5	TERRENYS I REFUGIS												
	ADQUISICIÓ TERRENYS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	REHABILITACIÓ REFUGIS	€	0	0	0	0	0	0	540000	0	0	0	540000
	LLOGER(CONVENIS)	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES												
	APARCAMENT	€	0	0	0	15000	0	0	15000	0	0	0	30000
	MIRADOR	€	0	0	0	0	0	0	0	648	0	0	648
	ESCALONS	€	0	0	17500	825	1750	2250	125	0	0	0	22450
	PONT	€	0	0	0	72000	0	0	0	0	0	0	72000
	PASARELLA	€	0	0	14400	62400	19200	0	14400	0	19800	0	130200
	PAS VIANANTS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	300
	BARANA	€	0	0	0	1728	0	1188	0	828	0	0	3744
	BARRERA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TANCAMENT	€	0	0	0	1237,5	0	0	0	0	0	0	1237,5
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS												
	ALBELLÓ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ALJUB	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	BARRACA	€	3000	3000	3000	3450	3000	0	0	0	0	0	15450
	CANAL D'AIGUA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CANALETA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CAPELLA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CLAPERS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CASA POSSESIÓ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CLOTS INFILTRACIÓ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ERES	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	FONTS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	1000
	FORN DE CALÇ	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	FORN CARBONER	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MARJADES	€	61200	0	36000	1320	4080	7200	0	0	0	0	109800
	MOLINS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PARATS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	POUS	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RALLA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SAFAREIG	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SINIA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SIQUIA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SITGES	€	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000
	TORRENT CANALITZAT	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	COLL	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PICA	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ABEURADOR	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	GUAL	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CASES DE NEU	€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PORXO	€	0	0	0	0	0	0	3840	0	0	0	3840
													0
	TOTAL ETAPA												1.430.950,75

2.5 Quadre resum de l'avaluació econòmica total

En aquest quadre final es resumeix el cost de totes les actuacions que s'han de realitzar a les etapes i les variants, que és de 4.599.953,05 euros.

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

PRESSUPOST TOTAL ACTUACIONS ETAPES I VARIANTS					
	CONCEPTE	UNITAT	ETAPES	VARIANTS	TOTAL ETAPES
CODI	ACTUACIONS GENERALS				
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	€	3.626,40	5.483,10	9.109,50
1.2	SENYALITZACIÓ		0,00	0,00	0,00
	BALLISAMENT	€	26.724,80	26.200,00	52.924,80
	FLETXES	€	28.500,00	71.100,00	99.600,00
	SENY.COM.	€	1.200,00	2.400,00	3.600,00
	PANELLS	€	28.000,00	28.000,00	56.000,00
1.3	TREBALLS FORESTALS				
	NETEJA	€	1.054,50	126,30	1.180,80
	REGENERACIÓ AREES DEG	€	0,00	0,00	0,00
	DESBROSSAMENT	€	2.835,00	25.226,85	28.061,85
	RETIRADA ARBRES	€	3.690,00	3.000,00	6.690,00
1.4	REC. I NOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS				
	PORTELLS	€	6.120,00	1.440,00	7.560,00
	BOTADORS	€	1.200,00	2.700,00	3.900,00
	PUJADORS	€	2.600,00	400,00	3.000,00
	PARET SECA NOVA AMB FC	€	0,00	21.970,00	21.970,00
	RECUPERACIÓ PARET SEC	€	315.400,00	54.405,00	369.805,00
	MARJADES NOVES	€	0,00	0,00	0,00
	RECUPERACIÓ MARJADES	€	73.200,00	18.360,00	91.560,00
	FERM DEL CAMI	€	123.655,00	238.470,00	362.125,00
1.5	TERRENYS I REFUGIS				
	ADQUISICIÓ TERRENYS	€	0,00	0,00	0,00
	ADQUISICIÓ REFUGIS	€	600.000,00	0,00	600.000,00
	REHABILITACIÓ REFUGIS	€	2.655.000,00	540.000,00	3.195.000,00
	LLOGER(CONVENIS)	€	0,00	0,00	0,00
1.6	REALITZACIÓ D'INFRASTRUCTURES				
	APARCAMENT	€	12.500,00	30.000,00	42.500,00
	MIRADOR	€	3.420,00	648,00	4.068,00
	ESCALONS	€	1.800,00	22.450,00	24.250,00
	PONT	€	0,00	72.000,00	72.000,00
	PASARELLA (m²)	€	144.000,00	130.200,00	274.200,00
	PAS VIANANTS	€	300,00	300,00	600,00
	BARANA (m²)	€	4.896,00	3.744,00	8.640,00
	BARRERA	€	1.000,00	0,00	1.000,00
	TANCAMENT	€	292,50	1.237,50	1.530,00
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS				
	ALBELLÓ	€	0,00	0,00	0,00
	ALJUB	€	0,00	0,00	0,00
	BARRACA	€	27.000,00	15.450,00	42.450,00
	CANAL D'AIGUA	€	900,00	0,00	900,00
	CANALETÀ	€	625,00	0,00	625,00
	CAPELLA	€	145.050,00	0,00	145.050,00
	CLAPERS	€	0,00	0,00	0,00
	CASA POSSESIÓ	€	0,00	0,00	0,00
	CLOTS INFILTRACIÓ	€	0,00	0,00	0,00
	ERES	€	0,00	0,00	0,00
	FONTS	€	2.000,00	1.000,00	3.000,00
	FORN DE CALÇ	€	0,00	0,00	0,00
	FORN CARBONER	€	0,00	0,00	0,00
	MARJADES	€	34.800,00	109.800,00	144.600,00
	MOLINS	€	0,00	0,00	0,00
	PARATS	€	0,00	0,00	0,00
	POUS	€	0,00	0,00	0,00
	RALLA	€	0,00	0,00	0,00
	SAFAREIG	€	12.500,00	0,00	12.500,00
	SÍNIA	€	0,00	0,00	0,00
	SÍQUIA	€	900,00	0,00	900,00
	SITGES	€	1.000,00	1.000,00	2.000,00
	TORRENT CANALITZAT	€	0,00	0,00	0,00
	COLL	€	500,00	0,00	500,00
	PICA	€	300,00	0,00	300,00
	ABEURADOR	€	1.000,00	0,00	1.000,00
	GUAL	€	600,00	0,00	600,00
	CASES DE NEU	€	64.000,00	0,00	64.000,00
	PORXO	€	0,00	3.840,00	3.840,00
			0,00	0,00	0,00
	PREU TOTAL ETAPES		4.332.189,20	1.430.950,75	5.763.139,95

2.6. Quadre de despeses periòdiques de conservació i manteniment

Per realitzar el càlcul del cost econòmic de les actuacions de conservació i manteniment anuals s'ha pensat que es pot considerar una aproximació d'un 10% anual del cost de les inversions totals. D'aquesta forma, s'ha obtingut una quantitat de 516.344,00 euros/any, com es pot veure en el quadre adjunt.

DESPESES PERIÒDIQUES DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT PREVISTES EN EL PROGRAMA D'ACTUACIONS						
CODI	CONCEPTE	TIPUS UNITAT	PREU UNITARI EUROS	TOTAL UNITATS DEL CAMÍ	PERCENTATGE ANUAL DE REPOSICIÓ	DESPESES ANUALS (€)
	ACTUACIONS GENERALS					
1.1	DELIMITACIÓ (KM.)	KMS.	300	30,365	10%	910,95
1.2	SENYALITZACIÓ					
	BALLISAMENT (U.)	UNITATS	100	529,248	10%	5292,48
	FLETXES(U.)	UNITATS	300	332	10%	9960
	SENY.COM.(U.)	UNITATS	300	12	10%	360
	PANELLS(U.)	UNITATS	1000	56	10%	5600
1.3	TREBALLS FORESTALS					
	NETEJA (m ²)	m ²	0,3	3936	10%	118,08
	REGENERACIÓ AREEES DEGRADA	m ²	0,3	0	10%	0
	DESBROSSAMENT (m ²)	m ²	0,3	93539,5	10%	2806,185
	RETIRADA ARBRES (U.)	UNITATS	30	223	10%	669
1.4	REC. INOVA CONSTRUCCIÓ D'ELEMENTS					
	PORTELLS (U.)	UNITATS	360	21	10%	756
	BOTADORS (U.)	UNITATS	150	26	10%	390
	PUJADORS (U.)	UNITATS	200	15	10%	300
	PARET SECA NOVA AMB FONAMENT (m ²)	m ²	130	169	10%	2197
	RECUPERACIÓ PARET SECA (m ²)	m ²	100	3698,05	10%	36980,5
	MARJADES NOVES (m ²)	m ²	150	0	10%	0
	RECUPERACIÓ MARJADES (m ²)	m ²	120	763	10%	9156
	FERM DEL CAMÍ (m ²)	m ²	10	36212,5	10%	36212,5
1.5	TERRENYS I REFUGIS					
	ADQUISICIÓ TERRENYS (m ²)	m ²	8	0	10%	0
	ADQUISICIÓ REFUGIS (m ²)	m ²				
	REHABILITACIÓ REFUGIS (m ²)	m ²	1800	1775	10%	319500
	LLOGER(CONVENIS) (m ²)	m ²				
1.6	REALITZACIÓ D'INFRAESTRUCTURES					
	APARCAMENT (m ²)	m ²	100	425	10%	4250
	MIRADOR (m ²)	m ²	36	113	10%	406,8
	ESCALONS (m ²)	m ²	50	485	10%	2425
	PONT (m ²)	m ²	2400	30	10%	7200
	PASARELLA (m ²)	m ²	1200	228,5	10%	27420
	PAS VIANANTS (U.)	UNITATS	300	2	10%	60
	BARANA (m ²)	m ²	36	240	10%	864
	BARRERA (U.)	UNITATS	1000	1	10%	100
	TANCAMENT (m.l.)	M.L.	15	102	10%	153
1.7	RECUP. ELEMENTS PATRIMONIALS					
	ALBELLÓ (U.)	UNITATS	600	0	10%	0
	ALJUB (m ²)	m ²	1000	0	10%	0
	BARRACA (m ²)	m ²	150	283	10%	4245
	CANAL D'AIGUA (m.l.)	m ²	30	30	10%	90
	CANALETA (m.l.)	M.L.	25	25	10%	62,5
	CAPELLA (m ²)	m ²	1500	96,7	10%	14505
	CLAPERS(U.)	UNITATS	300	0	10%	0
	CASA POSSESIÓ (m ²)	m ²	1500	0	10%	0
	CLOTS INFILTRACIÓ (U.)	UNITATS	300	0	10%	0
	ERES (U.)	UNITATS	600	0	10%	0
	FONTS (U.)	UNITATS	1000	3	10%	300
	FORN DE CALÇ (U.)	UNITATS	1000	0	10%	0
	FORN CARBONER(U.)	m ²	500	0	10%	0
	MARJADES (m ²)	m ²	120	1205	10%	14460
	MOLINS (m ²)	UNITATS	1000	0	10%	0
	PARATS (m ²)	m ²	100	0	10%	0
	POUS (U.)	UNITATS	600	0	10%	0
	RALLA (m ²)	(m ²)	50	0	10%	0
	SAFAREIG (m ²)	m ²	1000	12,5	10%	1250
	SINIA(U.)	UNITATS	2000	0	10%	0
	SIQUIA(m.l.)	M.L.	30	30	10%	90
	SITGES(U.)	UNITATS	500	4	10%	200
	TORRENT CANALITZAT (m ²)	m ²	150	0	10%	0
	COLL(U.)	UNITATS	500	1	10%	50
	PICA(U.)	UNITATS	300	1	10%	30
	ABEURADOR (U.)	UNITATS	1000	1	10%	100
	GUAL (U.)	UNITATS	300	2	10%	60
	CASES DE NEU (m ²)	m ²	320	200	10%	6400
	PORXO (m ²)	m ²	320	12	10%	384
	APRES(CORRAL) (U.)	UNITATS	300	1	10%	30
	TOTAL ANUAL					516344,00

3. PLA PLURIANUAL DEL PROGRAMA D'ACTUACIONS

Tot allò que s'ha expressat en apartat anteriors, és a dir, les actuacions prèvies, els costos d'expropiació de la servitud de pas i de les zones d'aparcament, i també l'avaluació de les actuacions per etapes i variants i les despeses periòdiques de conservació i manteniment, s'haurà d'establir en funció d'un pla pluriannual que comprendrà un període de temps entre els anys 2007 i 2012.

Els costos de conservació i manteniment s'ha establert que comencin l'any 2007 amb un 25% de les estimacions fetes; el segon any, 2009, augmentarien fins a un 50 %, el tercer any un 75% i a partir del quart any arribaríem al 100 % del cost de manteniment. Tot això es resumeix en el quadre següent.

PLA PLURIANUAL DEL PROGRAMA D'ACTUACIONS 2007-2011							
Concepte	2007	2008	2009	2010	2011	TOTAL	Promig Anual
Actuacions prèvies	60.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60.000,00	12.000,00
Expropiacions de la servitud de pas	0,00	118.863,75	118.863,75	118.863,75	118.863,75	475.455,00	95.091,00
Aparcaments	0,00	10.625,00	0,00	0,00	0,00	10.625,00	2.125,00
ballissament	26.462,40	26.462,40	0,00	0,00	0,00	52.924,80	10.584,96
Resta de senyalització	79.600,00	79.600,00	0,00	0,00	0,00	159.200,00	31.840,00
treballs forestals	17.966,33	17.966,33	0,00	0,00	0,00	35.932,65	7.186,53
adquisició terrenys ,refugis i rehabilitació dels mateixos	0,00	948.750,00	948.750,00	948.750,00	948.750,00	3.795.000,00	759.000,00
Realització d'infraestructures	0,00	107.197,00	107.197,00	107.197,00	107.197,00	428.788,00	85.757,60
recuperació d'elements etnològics i patrimonials	0,00	320.571,25	320.571,25	320.571,25	320.571,25	1.282.285,00	256.457,00
TOTAL INVERSIONS	184.028,73	1.630.035,73	1.495.382,00	1.495.382,00	1.495.382,00	6.300.210,45	1.260.042,09
DESPESES ANUALS DE CONSERVACIO I MANTENIMENT	129.086,00	258.172,00	387.258,00	516.344,00	516.344,00		361.440,80

4. FINANÇAMENT I VIABILITAT DEL PROGRAMA D'ACTUACIONS

El finançament necessari per dur a terme les actuacions previstes al Pla ha de sortir dels pressuposts generals del Consell de Mallorca. Per tant, s'hauran d'incorporar les aportacions necessàries perquè es pugui desenvolupar.

Per avaluar la viabilitat de les actuacions necessàries i estimades en aquest estudi econòmic i financer, s'analitzen els pressuposts consolidats del Consell de Mallorca en els darrers quatre exercicis, corresponents als anys 2003, 2004, 2005 i 2006. La mitjana de despeses en aquests darrers quatre anys se situa en 221.114.373,56 euros /any. La mitjana de les inversions reals en aquest mateix període representa el 19,48 % del total de les despeses, mentre que amb relació als ingressos, les transferències corrents i les de capital representen el 80,52 %.

Si analitzam l'evolució del conjunt dels pressuposts del Consell, han tingut un increment global del 58,83 %.

Amb relació a les inversions reals, s'han incrementat en el període esmentat en un 58,47 %.

Si el que analitzam son els pressuposts del Departament de Medi Ambient i Natura, observam que la mitjana de despeses en el període de temps que consideram és de 12.638.217.48 euros /any.

En aquest punt és necessari fer un aclariment important. El Departament de Medi Ambient i Natura disposa en els darrers anys d'un conjunt de brigades de picapedrers, margers i forestals dedicats a realitzar actuacions en els trams de la Ruta que estan ubicats en finques de titularitat pública i en finques conveniades. El pressupost destinat a sufragar les despeses d'aquestes brigades dins el capítol I de personal ha ascendit a 444.687.00 euros durant l'any 2006. A aquesta quantitat, hi hem d'afegir les despeses de carburant i el manteniment de vehicles i altres subministraments (capítol II) i, finalment, les inversions del capítol VI. Per tant, en cap cas no es poden considerar únicament les despeses del capítol VI, sinó que és necessari tenir en compte la suma dels capítols de personal, manteniment i inversions.

Amb la hipòtesi que la capacitat pressupostària del Consell de Mallorca es consolidarà, o se situarà per sobre del volum econòmic de l'any 2006, les actuacions previstes al Pla d'Actuacions presenten les següents proporcions:

Pressupost del Departament
de Medi Ambient i Natura11.644.161.82 euros. (any 2006)

Mitjana anual d'actuacions del PERPS.....1.260.042,09 euros. (10,82%)

Mitjana anual d'actuacions
i manteniment del PERPS..... 1.621.482,82 euros. (13,92 %)

Per acabar, farem una comparació del percentatge que representaria amb relació a les inversions reals del Consell de Mallorca.

Pressupost total del Consell de Mallorca 278.417.855,03 euros. (any 2006)

Mitjana anual d'actuacions

i manteniment del PERPS..... 1.621.482,82 euros. (0,58 %)

Observem que, si bé el percentatge corresponent a la mitjana anual d'actuacions del PERPS representa un 10,82 %, amb relació al pressupost total de despeses del Departament de Medi Ambient i Natura i amb relació al pressupost de la institució representa únicament el 0,58 %. En tots dos casos és un percentatge que la corporació pot assumir, atès que, com ja s'ha dit, el Departament té unes despeses que, si bé la implantació del Pla consolidarà, ja es realitzen des de fa uns anys.

Per dur a terme el finançament de les actuacions previstes en aquest Pla Especial, el Consell de Mallorca podrà disposar de:

- Finançament propi dels pressuposts generals anuals de despeses
- Subvencions concedides per organismes públics autonòmics, estatals i europeus
- Convenis de col·laboració amb entitats privades
- Ingressos per concessions, taxes, venda de productes i serveis prestats

Pla Especial de la Ruta de Pedra en Sec

DOC. IV. ESTUDI ECÒNOMIC I FINANCER

PRESSUPOSTOS CONSOLIDATS DEL CONSELL DE MALLORCA ANYS 2003-2005					
INGRESSOS	Exercicis				PROMIG
	2003	2004	2005	2006	
	€	€	€	€	€
A) OPERACIONS CORRENTS					
1- Imposts directes	5.534.532,75	1.605.154,00	10.232.269,70	9.451.603,46	7.493.068,11
2- Imposts indirectes	0,00	0,00	16.251.066,40	16.464.466,28	8.232.233,14
3- Taxes i altres ingressos	4.702.063,84	2.142.624,88	7.259.357,17	4.724.926,89	4.713.495,37
4- Transferències corrents	124.607.132,16	143956498,9	156.853.649,30	201.743.237,81	163.175.184,99
5- Ingressos patrimonials	2.220.003,28	3.329.192,43	3.583.394,05	2.806.410,82	2.513.207,05
B) OPERACIONS DE CAPITAL					
6- Alienació d'inversions reals	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7- Transferències de capital	12.664.573,41	36.626.470,24	21.818.144,10	23.137.209,17	17.900.891,29
8- Actius financers	90.153,62	90.153,62	120.007,81	90.000,60	90.077,11
9- Passius financers	13.992.433,02	23.909.962,92	22.000.000,00	20.000.000,00	16.996.216,51
TOTAL INGRESSOS	163.810.892,08	211.660.056,96	238.117.888,53	278.417.855,03	221.114.373,56
DESPESES					
A) OPERACIONS CORRENTS					
1- Despeses de personal	51.986.833,04	69.693.179,55	75.968.571,60	79.240.338,22	65.613.585,63
2- Desp. béns corrents i serveis	35.600.202,69	42.057.089,66	59.580.667,40	71.404.646,66	53.502.424,68
3- Despeses financeres	3.118.523,23	2.559.465,91	2.963.714,80	2.968.665,02	3.043.594,13
4- Transferències corrents	21.340.887,95	35.748.588,95	29.968.304,09	35.131.845,96	28.236.366,96
B) OPERACIONS DE CAPITAL					
6- Inversions reals	31.797.004,01	36.406.795,82	40.857.516,41	54.374.312,93	43.085.658,47
7- Transferències de capital	13.787.252,96	14.727.867,61	16.608.353,55	24.022.453,89	18.904.853,43
8- Actius financers	120.000,00	80.006,00	129.015,18	129.015,18	124.507,59
9- Passius financers	6.060.188,20	10.387.063,46	12.041.745,50	11.146.577,17	8.603.382,69
TOTAL DESPESES	163.810.892,08	211.660.056,96	238.117.888,53	278.417.855,03	221.114.373,56

PRESSUPOST DE DESPESES DEL DEPARTAMENT DE MEDI AMBIENT I NATURA ANYS 2003-2006					
	EXERCICIS				
CAPITOLS	2003	2004	2005	2006	MITJANA
1.Personal	7.454.930,77	4.982.140,29	5.473.085,47	6.296.434,26	6.051.647,70
2.Adquisició de bens i serveis	4.936.468,90	2.839.861,66	2.210.283,00	2.498.284,03	3.121.224,40
4.transferències corrents	2.273.634,76	1.901.447,68	2.402.077,88	1.040.118,87	1.904.319,80
6.Inversions reals	463.862,12	666.372,42	1.131.856,35	1.194.077,00	864.041,97
7.Transferències de capital	691.193,00	1.021.722,00	453.759,79	613.241,66	694.979,11
TOTALS	15.822.092,55	11.413.548,05	11.673.067,49	11.644.161,82	12.638.217,48

Palma, 4 d'agost de 2006.