

## **1. Pressupost de licitació obres millores**

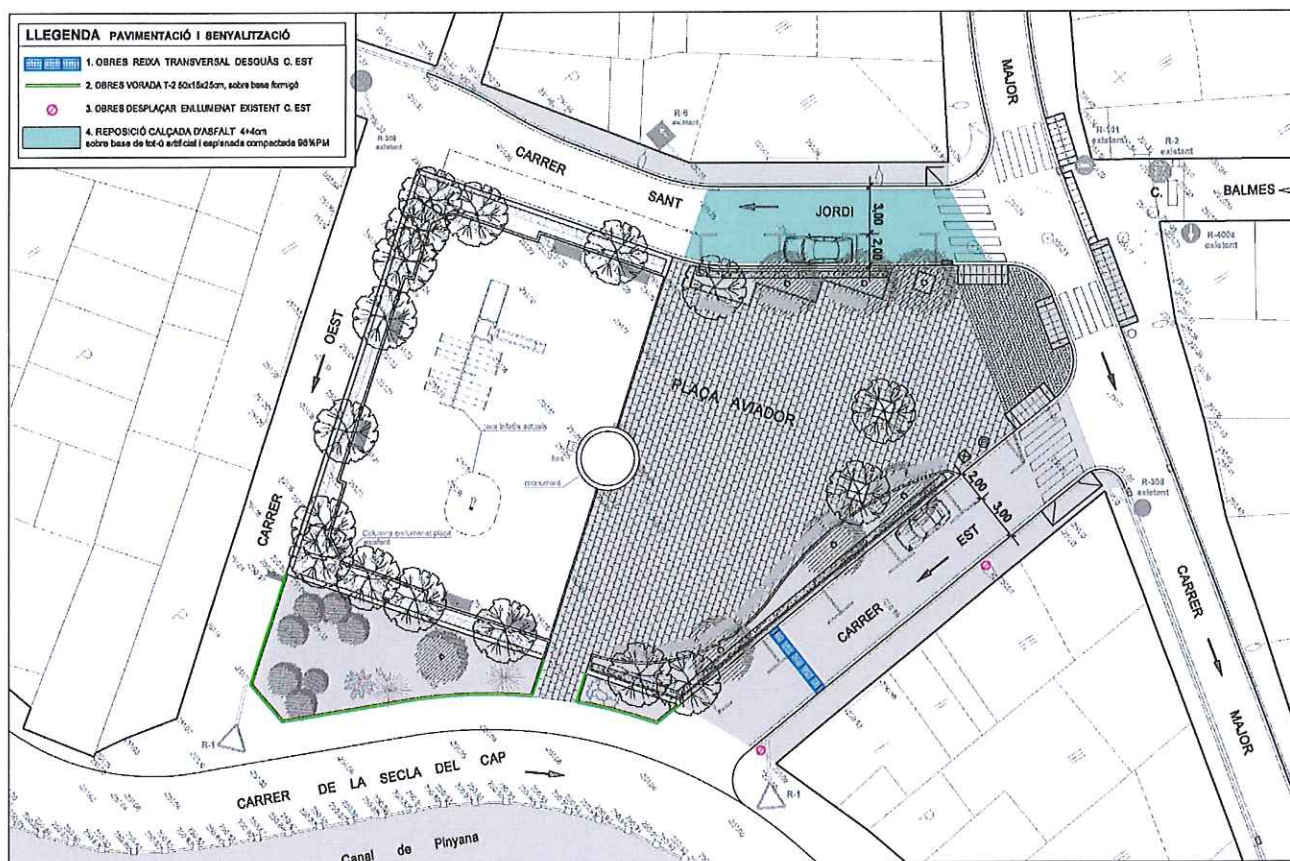
## 1. Objecte i justificació

**01. Obres reixa transversal carrer Est.** Col·locació d'una reixa de recollida de les aigües pluvials en el punt baix de la calçada del carrer Est, canal amb reixa practicable de 70cm d'amplada i 50cm de fondària transversal a la calçada. **1.482,08 €.**

**02. Obres vorada T2 jardí canal.** Col·locació d'una vorada lineal tipus T2 de 15x25x50cm sobre base de formigó, entre la calçada i la vorada T3 de les jardineres del carrer de la Secla del Cap. **1.179,54 €.**

**03. Obres desplaçar enllumenat existent carrer EST.** Obres de desmuntatge i muntatge de les dues lluminàries del carrer Est en l'ampliació de la vorera est, inclou les noves bases de les columnes i connexió a la xarxa existent. **1.314,34 €.**

**04. Obres aglomerat carrer Sant Jordi.** Compren les obres de reposició de la caixa de paviment asfàltic de la calçada del carrer Sant Jordi, en un tram de 17,50 metres lineals i 5 metres d'amplada fins la cruïlla amb el carrer Major amb una capa de rodament de 8cm d'aglomerat. **3.234,83 €.**



Rosselló, setembre 2016

Valeri Mas Boldú

Arquitecte

## 1. Pressupost de licitació total obres millores

### 1.1. Pressupost obres reixa transversal carrer Est

#### 1.1.1. Pressupost d'execució material obres reixa transversal carrer Est

01.01	TALL DE DISC AMB SERRA	32,60 €
01.02	DEMOLICIÓ DE PAVIMENT	13,74 €
01.03	EXCAVACIÓ DE RASA FINS A 20CM	9,91 €
01.04	REPÀS I PICONATGE FONS RASA	7,02 €
01.05	TRANSPORT RESIDUS ABOCADOR	0,58 €
01.06	TRANSPORT DE TERRES DINS OBRA	4,23 €
01.07	CANAL PREFABRICAT DESGUÀS 56x67x100	377,50 €
01.08	FORMACIÓ PARETS LATERALS CANAL	23,08 €
01.09	REIXA PER A CANAL FOSA DÚCTIL	378,00 €
01.10	OBRES CONNEXIÓ A XARXA EXISTENT	182,63 €

<b>01</b>	<b>OBRES REIXA TRANSVERSAL C.EST</b>	<b>1.029,29 €</b>
-----------	--------------------------------------	-------------------

<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>1.029,29 €</b>
----------	---	-------------------

#### 1.1.2. Pressupost de licitació obres reixa transversal carrer Est

<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>1.029,29 €</b>
----------	---	-------------------

13%	Despeses Generals	133,81 €
6%	Benefici Industrial	61,76 €

---

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ TOTAL</b>	<b>1.224,86 €</b>
------------------------------------	-------------------

---

21%	IVA	257,22 €
-----	-----	----------

<b>B</b>	<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ</b>	<b>1.482,08 €</b>
----------	--------------------------------	-------------------

L'import del pressupost de licitació de les obres reixa transversal carrer Est és de:

**MIL QUATRE-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS**

## 1.2. Pressupost obres vorada T2 jardí canal

### 1.2.1. Pressupost d'execució material obres vorada T2 jardí canal

02.01	DEMOLICIÓ DE PAVIMENT	50,70 €
02.02	TRANSPORT RESIDUS ABOCADOR	21,34 €
02.03	EXCAVACIÓ DE RASA FINS A 2M	20,90 €
02.04	TRANSPORT RESIDUS ABOCADOR	8,91 €
02.05	VORADA RECTA T2 15x25x100CM.	717,34 €

<b>02</b>	<b>OBRES VORADA T2 JARDÍ CANAL</b>	<b>819,19 €</b>
-----------	------------------------------------	-----------------

<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>819,19 €</b>
----------	---	-----------------

### 1.2.2. Pressupost de licitació obres vorada T2 jardí canal

<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>819,19 €</b>
----------	---	-----------------

13%	Despeses Generals	106,49 €
6%	Benefici Industrial	49,15 €

---

<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ TOTAL</b>	<b>974,83 €</b>
------------------------------------	-----------------

21%	IVA	204,71 €
-----	-----	----------

<b>B</b>	<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ</b>	<b>1.179,54 €</b>
----------	--------------------------------	-------------------

L'import del pressupost de licitació de les obres vorada T2 jardí canal és de:

**MIL CENT SETANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS**

### 1.3. Pressupost obres desplaçar enllumenat existent carrer EST

#### 1.3.1. Pressupost d'execució material obres desplaçar enllumenat existent carrer EST

03.01	DESMUNTAR I MUNTAR LLUMINÀRIA EXIST	912,80 €
<b>03</b>	<b>DESPLAÇAR ENLLUMENAT EXISTENT C.EST</b>	<b>912,80 €</b>
<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>912,80 €</b>

#### 1.3.2. Pressupost de licitació obres desplaçar enllumenat existent carrer EST

<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>912,80 €</b>
13%	Despeses Generals	118,66 €
6%	Benefici Industrial	54,77 €
	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ TOTAL</b>	<b>1.086,23 €</b>
21%	IVA	228,11 €
<b>B</b>	<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ</b>	<b>1.314,34 €</b>

L'import del pressupost de licitació de les obres desplaçar enllumenat existent carrer EST és de:  
**MIL TRES-CENTS CATORZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS**

#### 1.4. Pressupost obres aglomerat carrer Sant Jordi

##### 1.4.1. Pressupost d'execució material obres aglomerat carrer Sant Jordi

04.01	DEMOLICIÓ DE PAVIMENT	368,69 €
04.02	TRANSPORT RESIDUS ABOCADOR	155,19 €
04.03	EXCAVACIÓ DE RASA FINS A 2M	75,99 €
04.04	TRANSPORT RESIDUS ABOCADOR	53,76 €
04.05	REPÀS I PICONATGE FONS RASA	119,14 €
04.06	BASE TOT-Ú ARTIFICIAL 20CM	464,16 €
04.07	REG ADHERÈNCIA	28,18 €
04.08	CAPA RODADURA 8 CM. AGLOMERAT	981,46 €
<b>04</b>	<b>OBRES AGLOMERAT C. SANT JORDI</b>	<b>2.246,57 €</b>
<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>2.246,57 €</b>

##### 1.4.2. Pressupost de licitació obres aglomerat carrer Sant Jordi

<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>2.246,57 €</b>
13%	Despeses Generals	292,05 €
6%	Benefici Industrial	134,79 €
	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ TOTAL</b>	<b>2.673,41 €</b>
21%	IVA	561,42 €
<b>B</b>	<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ</b>	<b>3.234,83 €</b>

L'import del pressupost de licitació de les obres aglomerat carrer Sant Jordi és de:

**TRES MIL DOS-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS**

### 1.5. Pressupost total millores

#### 1.5.1. Pressupost d'execució material millores

01	OBRES REIXA TRANSVERSAL C.EST	1.029,29 €
02	OBRES VORADA T2 JARDÍ CANAL	819,19 €
03	DESPLAÇAR ENLLUMENAT EXISTENT C.EST	912,80 €
04	OBRES AGLOMERAT C. SANT JORDI	2.246,57 €
<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>5.007,85 €</b>

#### 1.5.2. Pressupost de licitació millores

<b>A</b>	<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM)</b>	<b>5.007,85 €</b>
13%	Despeses Generals	651,02 €
6%	Benefici Industrial	300,47 €
<b>PRESSUPOST D'EXECUCIÓ TOTAL</b>		<b>5.959,34 €</b>
21%	IVA	1.251,46 €
<b>B</b>	<b>PRESSUPOST DE LICITACIÓ</b>	<b>7.210,80 €</b>

L'import del pressupost de licitació total de les millores és de:

**SET MIL DOS-CENTS DEU EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS**

Rosselló, setembre 2016



Valeri Mas Boldú  
Arquitecte

## **2. Pressupost d'execució material per partides**



PROJECTE D'URBANITZACIÓ REMODELACIÓ PLAÇA AVIADOR, A ROSSELLÓ  
 PRESSUPOST MILLORES  
 AJUNTAMENT DE ROSSELLÓ -- SETEMBRE 2016  
 VALERI MAS :: arquitecte

**PRESSUPOST**

Pàg.: 1

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
TOTAL		01	Pressupost PLAÇA AVIADOR			
FASE		01	MILLORES			
CAPITOL		01	REIXA TRANSVERSAL C. EST			
1	F219Q105	M	TALL AMB SERRA DE DISC DE PAVIMENT DE MESCLES BITUMINOSES O FORMIGÓ, FINS A UNA FONDÀRIA DE 20 CM (P - 3)	3,26	10,000	32,60
2	F2194XL5	M2	DEMOLICIÓ DE PAVIMENT DE MESCCLA BITUMINOSA, DE FINS A 20 CM DE GRUIX I MÉS DE 2 M D'AMPLÀRIA AMB RETROEXCAVADORA AMB MARTELL TRENCADOR I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ (P - 2)	4,58	3,000	13,74
3	F2224223	M3	EXCAVACIÓ DE RASA DE FINS A 2 M D'AMPLÀRIA I FINS A 2 M DE FONDÀRIA, EN TERRENY FLUIX, AMB PALA EXCAVADORA I CÀRREGA MECÀNICA DEL MATERIAL EXCAVAT (P - 4)	4,72	2,100	9,91
4	F227A00F	M2	REPÀS I PICONATGE DE SÒL DE RASA DE MÉS DE 0.6 I MENYS D'1.5 M D'AMPLÀRIA, AMB COMPACTACIÓ DEL 95%PM (P - 5)	2,34	3,000	7,02
5	F2R54237	M3	TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORIZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA A MÀQUINA, AMB UN RECORREGUT DE MÉS DE 5 I FINS A 10 KM. INCLOS CANON D'ABOCAMENT I GESTIÓ DE RESIDUS (P - 8)	7,14	0,081	0,58
6	F2412033	M3	TRANSPORT DE TERRES PER A REUTILITZAR EN OBRA, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA AMB MITJANS MECÀNICS, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 2 KM (P - 7)	1,61	2,625	4,23
7	GD4L2000	M	CANAL PREFABRICAT DE DESGUÀS AUTORESISTENT DE FORMIGÓ ARMAT, 50x67hx100 CM. TIPUS "CANAL FIX CA-50" O SIMILAR, AMB MARC DE PERFIL METÀL·LIC L-80 DE SUPORT DE REIXA. SUBMINISTRE I COL·LOCACIÓ DINS DE RASA. (P - 15)	75,50	5,000	377,50
8	2222N002	U	FORMACIÓ DE PARETS LATERALS DE 10CM DE GRUIX, PER A CANAL DE DESGUAS AMB FORMIGÓ HA-25 , INCLOS ARMAT INTERIOR I ENCOFRAT INSITU A UNA CARA (P - 1)	11,54	2,000	23,08
9	GD5Z8CDK	U	REIXA PER A INTERCEPTOR, DE FOSA DÚCTIL DE 980X490X70 MM, CLASSE D400 SEGONS NORMA UNE-EN 124 I 22 DM2 DE SUPERFÍCIE D'ABSORCIÓ COL·LOCADA SOBRE BASTIMENT (P - 16)	75,60	5,000	378,00
10	FD75N000	U	OBRES DE CONNEXIÓ DEL CANAL DE DESGUÀS AMB LA CLAVEGUERA EXISTENT MITJANÇANT TUB DE POLIETILE DE 250MM DE DIÀMETRE DE DOBLE PARET. (P - 13)	182,63	1,000	182,63
<b>TOTAL</b>	<b>CAPITOL</b>		<b>01.01.01</b>			<b>1.029,29</b>

TOTAL 01 Pressupost PLAÇA AVIADOR  
 FASE 01 MILLORES  
 CAPITOL 02 VORADA T-2 JARDÍ CANAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2194XL5	M2	DEMOLICIÓ DE PAVIMENT DE MESCCLA BITUMINOSA, DE FINS A 20 CM DE GRUIX I MÉS DE 2 M D'AMPLÀRIA AMB RETROEXCAVADORA AMB MARTELL TRENCADOR I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ (P - 2)	4,58	11,070	50,70
2	F2R54237	M3	TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORIZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA A MÀQUINA, AMB UN RECORREGUT DE MÉS DE 5 I FINS A 10 KM. INCLOS CANON D'ABOCAMENT I GESTIÓ DE RESIDUS (P - 8)	7,14	2,989	21,34
3	F2224223	M3	EXCAVACIÓ DE RASA DE FINS A 2 M D'AMPLÀRIA I FINS A 2 M DE FONDÀRIA, EN TERRENY FLUIX, AMB PALA EXCAVADORA I CÀRREGA MECÀNICA DEL MATERIAL EXCAVAT (P - 4)	4,72	4,428	20,90
4	F2412033	M3	TRANSPORT DE TERRES PER A REUTILITZAR EN OBRA, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA AMB MITJANS MECÀNICS, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 2 KM (P - 7)	1,61	5,535	8,91
5	F9651525	M	VORADA RECTA DE 15X25X100 CM, TIPUS T2, NO REMONTABLE DE "GLS" O SIMILAR, DE PECES DE FORMIGÓ DE DOBLE CAPA,	19,44	36,900	717,34

PROJECTE D'URBANITZACIÓ REMODELACIÓ PLAÇA AVIADOR, A ROSSELLÓ  
PRESSUPOST MILLORES  
AJUNTAMENT DE ROSSELLÓ -- SETEMBRE 2016  
VALERI MAS :: arquitecte

**PRESSUPOST**

Pàg: 2

COL·LOCADA SOBRE BASE DE FORMIGÓ HM-20/P/40# DE 10 A 20 CM D'ALÇÀRIA, I REJUNTADA AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA 165 L (P - 10)

**TOTAL CAPITOL 01.01.02 819,19**

TOTAL 01 Pressupost PLAÇA AVIADOR  
FASE 01 MILLORES  
CAPITOL 03 DESPLAÇAR EN LLUMENAT EXISTENT C. EST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FHGAN000	U	DES MUNTATGE I MUNTATGE DE COLUMNA LLUMINÀRIA EXISTENT, INCLOU FORMACIÓ DE BASE FONAMENT, CABLEJAT, CONNEXIONS AMB LA XARXA EXISTENT I POSADA EN MARXA. COL·LOCACIÓ SEGONS PLÀNOLS. (P - 14)	456,40	2,000	912,80

**TOTAL CAPITOL 01.01.03 912,80**

TOTAL 01 Pressupost PLAÇA AVIADOR  
FASE 01 MILLORES  
CAPITOL 04 AGLOMERAT C. SANT JORDI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2194XL5	M2	DEMOLICIÓ DE PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA, DE FINS A 20 CM DE GRUIX I MÉS DE 2 M D'AMPLÀRIA AMB RETROEXCAVADORA AMB MARTELL TRENCADOR I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ (P - 2)	4,58	80,500	368,69
2	F2R54237	M3	TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORIZADA DE GESTIÓ DE RESIDUS, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA A MÀQUINA, AMB UN RECORREGUT DE MÉS DE 5 I FINS A 10 KM. INCLOS CANON D'ABOCAMENT I GESTIÓ DE RESIDUS (P - 8)	7,14	21,735	155,19
3	F2224223	M3	EXCAVACIÓ DE RASA DE FINS A 2 M D'AMPLÀRIA I FINS A 2 M DE FONDÀRIA, EN TERRENY FLUIX, AMB PALA EXCAVADORA I CÀRREGA MECÀNICA DEL MATERIAL EXCAVAT (P - 4)	4,72	16,100	75,99
4	F2412033	M3	TRANSPORT DE TERRES PER A REUTILITZAR EN OBRA, AMB CAMIÓ DE 7 T I TEMPS D'ESPERA PER A LA CÀRREGA AMB MITJANS MECÀNICS, AMB UN RECORREGUT DE FINS A 2 KM (P - 7)	1,61	33,394	53,76
5	F227T00F	M2	REPÀS I PICONATGE DE CAIXA DE PAVIMENT, AMB COMPACTACIÓ DEL 95% PM (P - 6)	1,48	80,500	119,14
6	F931201J	M3	BASE DE TOT-U ARTIFICIAL, AMB ESTESA I PICONATGE DEL MATERIAL AL 98 % DEL PM (P - 9)	28,83	16,100	464,16
7	F9J13K40	M2	REG D'ADHERÈNCIA AMB EMULSIÓ BITUMINOSA PER FERMS I PAVIMENTS ANIÒNICA EAR-1, AMB DOTACIÓ 1 KG/M2 (P - 12)	0,35	80,500	28,18
8	F9H1B731	T	CAPA DE RODADURA 8CM (4+4CM) DE PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT, DE GRANULOMETRIA SEMIDENSA (S-12) PER A CAPA DE TRÀNSIT TIPUS AC 16 SURF B 35/50 S DE TEMPERATURA BAIXA , AMB BETUM ASFÀLTIC DE PENETRACIÓ I GRANULAT GRANÍTIC, ESTESA I COMPACTADA (P - 11)	63,50	15,456	981,46

**TOTAL CAPITOL 01.01.04 2.246,57**

PROJECTE D'URBANITZACIÓ REMODELACIÓ PLAÇA AVIADOR, A ROSSELLÓ  
PRESSUPOST MILLORES  
AJUNTAMENT DE ROSSELLÓ -- SETEMBRE 2016  
VALERI MAS :: arquitecte

**RESUM DE PRESSUPOST**

Pàg.: 1

NIVELL 3: CAPITOL			Import
CAPITOL	01.01.01	REIXA TRANSVERSAL C. EST	1.029,29
CAPITOL	01.01.02	VORADA T-2 JARDÍ CANAL	819,19
CAPITOL	01.01.03	DESPLAÇAR ENLLUMENAT EXISTENT C. EST	912,80
CAPITOL	01.01.04	AGLOMERAT C. SANT JORDI	2.246,57
FASE	01.01	MILLORES	5.007,85
			5.007,85
NIVELL 2: FASE			Import
FASE	01.01	MILLORES	5.007,85
TOTAL	01	Pressupost PLAÇA AVIADOR	5.007,85
			5.007,85
NIVELL 1: TOTAL			Import
TOTAL	01	Pressupost PLAÇA AVIADOR	5.007,85
			5.007,85

PROJECTE D'URBANITZACIÓ REMODELACIÓ PLAÇA AVIADOR, A ROSSELLÓ  
PRESSUPOST MILLORES  
AJUNTAMENT DE ROSSELLÓ -- SETEMBRE 2016  
VALERI MAS :: arquitecte

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

Pág. 1

---

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	5.007,85
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 5.007,85.....	651,02
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 5.007,85.....	300,47

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

5.959,34

21 % IVA SOBRE 5.959,34.....	1.251,46
------------------------------	----------

**TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS**

7.210,80

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a  
set mil dos-cents deu euros amb vuitanta cèntims

---