



**AJUNTAMENT DE LA
COMTAL VILA DE RIPOLL**

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CREACIÓ
D'UN PATI OBERT AMB EL SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ
DE JOCS INFANTILS I MATERIALS ESPORTIUS I OBRES
NECESSÀRIES A L'ESCOLA JOAN MARAGALL DE RIPOLL**

SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS
AJUNTAMENT DE RIPOLL
MARÇ DE 2020



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

1. OBJECTE

L'objecte del present plec és la contractació del subministrament i col·locació de jocs infantils i obres necessàries per la creació d'un pati obert a l'Escola Joan Maragall de Ripoll amb la intenció de formar un espai per a tots els infants del poble, obert fora de l'horari escolar i que hi pugui accedir-hi tothom qui vulgui.

Té per objecte definir l'obra civil necessària, el subministrament i instal·lació dels diferents elements que el componen i l'execució dels paviments necessaris.

2. EMPLAÇAMENT

L'Escola Joan Maragall es situa a l'illa urbana compresa entre la carretera de Barcelona, el carrer Josep Maria Pellicer, el carrer de Sant Josep de Calasanç i el carrer del Remei. Es tracta d'un conjunt construït l'any 1936, constituït per tres cossos principals disposats en forma de U als costats nord, llevant i ponent del solar, i deixant la resta d'espai lliure com a pati d'esbarjo i zona enjardinada.

La zona d'esbarjo es troba a dos nivells diferents, amb un desnivell de dos metres aproximadament. El pati de baix està format per una zona pavimentada (la més pròxima a l'edifici) i una zona de jocs infantils. Aquesta zona està formada per dos sorral·ls, tobogan, multijoc, cistella, camió i caseta de fusta. El costat est, el més proper a la carretera Barcelona, hi ha una zona enjardinada per salvar el desnivell entre el pati i el carrer. La comunicació entre els dos patis es pot realitzar pels dos extrems, un d'ells a través d'unes escales i l'altra amb una rampa adaptada. La part central del pati està enjardinada per salvar el desnivell existent. En aquesta zona hi ha la pista pavimentada amb porteries i cistelles de bàsquet.

3. MARC LEGAL

El present plec de prescripcions tècniques adopta les normatives UNE-EN 1176 (1 a 7) sobre condicions de seguretat dels diferents equipaments de joc i la UNE-EN 1177 sobre condicions de seguretat dels paviments esmorteïdors que els suporten. Tots els elements que s'instal·lin hauran d'estar homologats.

Respecte a les condicions d'accessibilitat de les àrees de joc, s'apliquen els requeriments que assenyala la "Llei 20/1991, de 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques" i el "Decret 135/95, de 24 de març, de desplegament de la Llei i d'aprovació del Codi d'Accessibilitat".

En relació amb els aspectes no esmentats pel PPT, ens atenim a les normatives abans esmentades, així com a qualsevol altra llei, decret o normativa que en el futur les pugui substituir o ampliar. El present PPT estarà sotmès a revisions periòdiques per adaptar-lo a possibles nous condicionats o a noves legislacions sobre el tema.



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

Relació de Normes UNE-EN i UNE:

- UNE-EN 1176-1: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 1: requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1176-2: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 2: requisitos de seguridad específicos adicionales y métodos de ensayo para columpios". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1176-3: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 3: requisitos de seguridad específicos adicionales y métodos de ensayo para toboganes". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1176-4: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 4: requisitos de seguridad y métodos de ensayo complementarios específicos para tirolinas". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1176-5: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 5: requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo complementarios específicos para carruseles". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1176-6: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 6: requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo complementarios y específicos de balancines". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1176-7: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 7: guía para la instalación, inspección, mantenimiento y utilización". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1176-11: 2009 "Equipamiento de las áreas de juego. Parte 11: Equipamiento de las áreas de juego. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo suplementarios específicos para redes tridimensionales". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE-EN 1177: 2009 "Revestimiento de las superficies de las áreas de juego absorbentes de impactos. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo". 14 enero de 2009 AEN/CTN 172/SC3
- UNE 147101: 2000 IN. (Guía d'aplicació de la UNE-EN 1176-1).
- UNE 147102: 2000 IN. (Guía d'aplicació de la UNE-EN 1176-7).
- UNE 172001: 2004 IN. Señalización en las áreas de juego.
- UNE 147103: 2001 "Planificación y gestión de las áreas y parques de juego al aire libre".

4. PRESSUPOST BASE DE LA LICITACIÓ

El pressupost base de licitació per cada lot és de:

- LOT 1: 12.396,70 € més 2.603,30 € corresponents al 21 % de l'IVA, sent la totalitat de 15.000,00 €.
- LOT 2: 28.925,62 € més 6.074,38 € corresponents al 21 % de l'IVA, sent la totalitat de 35.000,00 €.

Inclouen transport i muntatge i els jocs han de complir amb la normativa UNE EN 1176 i han de tenir l'etiqueta CE i homologats.



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

5. DETALL DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

El pati de l'escola és l'espai de lleure principal al que tenen accés als infants durant la jornada escolar, un espai de joc, de moviment, de relacions socials, de descobriments, experiments i d'aprenentatges. El pati és un espai de lleure educatiu que cal cuidar i aprofitar, tenint present que el pati ha de donar cabuda a tots els infants i que cal trencar amb les barres arquitectòniques.

La proposta consisteix en la creació de diferents espais en els diversos racons del pati per tal de poder donar més possibilitats de les que s'estan portant a terme actualment. Un pati amb diferents superfícies i textures per afavorir diverses possibilitats de jocs, la creació d'un tobogan central amb muntanyes escalables al seu costat, elements d'equilibris per contribuir en el desenvolupament de la psicomotricitat, racons de jocs simbòlics, rocòdrom, material esportiu, jocs pintats al terra de les zones pavimentades i adaptació de les zones per facilitar l'accés i suprimir barreres arquitectòniques, entre d'altres. (Veure Annex 2)

La part de pavimentació consistirà en la creació d'un camí de formigó que connectarà la zona pavimentada del pati de baix amb la rampa existent que accedeix el pati de dalt. Aquest camí tindrà continuïtat al pati de dalt fins a connectar amb la vorera existent davant del gimnàs. Aquesta actuació permetrà tenir un vial adaptat des del pati de baix fins a la pista del pati de dalt.

El paviment de la pista presenta un estat de deteriorament considerable. L'actuació consistirà en millorar les condicions del paviment, extraient el paviment i la subbase fins a 25 cm de gruix i formant una nova subbase de material granular i acabat amb formigó remolinat de 15 cm de gruix amb acabat d'addició de 4kg/m² de pols de quars, terratzo d'àrid granític o sintètics de cautxú i poliuretà. El nivell d'acabat de la pista serà el de la vorera existent.

La resta de zones que no es troben pavimentades, es realitzarà una estesa de graves.

6. OBRES A REALITZAR I ELEMENTS A SUBMINISTRAR I INSTAL·LAR

La present oferta consisteix en el subministrament i col·locació de jocs infantils i diversos materials esportius, l'execució de paviments en les zones descrites en el plànol i l'execució d'obra civil necessària. Inclou totes les actuacions prèvies necessàries per la preparació del terreny per la col·locació del mobiliari i la formació dels nous paviments, incloent enderrocs dels paviments, supressió i desplaçament de jocs infantils, traslladar bancs afectats per la nova distribució i adaptació enjardinat central.

6.1 LOT 1 Obres de pavimentació

Per la pavimentació, s'ha de realitzar l'anivellació i compactació del terreny de les zones on s'ha d'executar el paviment, incloent l'excavació per poder realitzar la subbase i l'acabat final del paviment. S'ha de tenir present les entregues entre el paviment a



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

executar i el terreny existent i deixar el nou paviment a nivell de les superfícies que el delimiten.

6.1.1 Paviment de formigó

Per la zona del camí, el tipus de paviment serà de formigó HM-25 amb acabat raspallat o escombrat, similar a l'existent, de 15 cm de gruix amb juntes.

Aquest paviment ha d'estar anivellat amb el paviment que el delimita, amb un pendent màxim del 2%.

Superfície: 90,00 m²

6.1.2 Paviment pista esportiva

Per la zona de la pista, el tipus de paviment serà de formigó remolinat (polit) de 15 cm de gruix amb acabat d'addició de 4kg/m² de pols de quars, terratzo d'àrid granític o sintètics de cautxú i poliuretà. Que l'execució es faci correctament o controlarà i certificarà un laboratori d'assaigs acreditat. Juntes de dilatació que divideixin el paviment de formigó en peces quadrades de no més de 20 m², segellades amb material elàstic i impermeable.

La superfície serà horitzontal, amb un pendent màxim del 2%.

Superfície: 622,00 m²

6.1.3 Estesa de graves

Les zones del pati que no estan pavimentades es realitzarà una estesa de graves en tota la seva superfície, similar a l'existent.

Superfície: 1.200,00 m²

6.2 LOT 2 Subministrament i col·locació de jocs i materials esportius

Els elements a subministrar crearan diferents àrees de jocs i fer-les accessibles la major possible. Tots els materials subministrats inclouen la preparació del terreny, la col·locació i l'obra civil necessària per la seva correcta instal·lació.

Tots els jocs i materials esportius han de complir amb la normativa i han de tenir l'etiqueta CE i homologats.

La seva ubicació es troba en l'Annex 2.

6.2.1 Caseta d'emmagatzematge

Subministrament i col·locació de caseta per a emmagatzemar el material. Ha de ser una construcció senzilla i integrada dins del pati i sense cap element a l'interior, un espai diàfan. Material resistent per a exteriors i amb mínim manteniment. Inclou fonamentació per la seva instal·lació.

Les dimensions de la zona d'emmagatzematge és de 4 m² (2,00x2,00 metres).



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

6.2.2 Tobogan central

Preparació del terreny per la posterior col·locació del tobogan, la zona d'escalada, la zona de corda i els graons. Inclou desmuntatge de les baranes afectades, desplaçar els objectes que es trobin en la zona afectada, moviment de terres i totes les obres necessàries per adaptar l'àrea on anirà l'element.

Subministrament i col·locació d'estructura de joc que aprofita el desnivell entre patis (d'uns dos metres aproximadament). Aquesta estructura consisteix per una banda amb un tobogan central, d'amplada mínima d'un metre, i per altra banda en els laterals hi ha dos sistemes diferents per salvar el desnivell. En un lateral, la zona d'escalada i la corda, i en l'altre, una zona de graons integrats en l'entorn (per exemple amb travesses de fusta). Subministrament i col·locació de baranes en les zones necessàries.

El material serà de fusta amb els cantons arrodonits i ha d'estar polida. La fusta de pi ha d'haver rebut el tractament autoclau per a protegir-la de la humitat, de plagues d'insectes, del fred, la calor i la resta d'inclemències meteorològiques.

La zona del pati de baix, adaptar l'àrea de seguretat i aportació de sauló. Un cop finalitzada la col·locació, adaptació del terreny, consolidació de les terres, en especial les terres laterals i la jardineria existent adaptar-la amb el joc instal·lació i refer la part malmesa per les obres.

Inclou tot el material necessari pel compliment de la normativa.

Similar a la fotografia adjunta.



6.2.3 Cuineta de fusta exterior descoberta

Subministrament i col·locació de cuineta de fusta de pi tractada a l'autoclau, descoberta i manipulació mostrador i lleixa inferior per guardar material i de dimensions mínimes de 180x60x90 / 51 cm taulell.



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

6.2.4 Rocòdrom amb paviment amortiguador

Subministrament i col·locació de preses sobre paret vertical de la zona del pati de dalt, amb diferents cares escalables, de dimensions màximes de 5 metres d'amplada i 3 metres d'alçada, i superfície total d'escalada de 20 m². S'inclou tot el material necessari per a la seva instal·lació.

Subministrament i col·locació de paviment de seguretat a la zona del rocòdrom UNE-EN1177:2009. Superfície aproximada de 5 m².

Compliment de normativa específica.

6.2.5 Estructura d'equilibris

Subministrament i col·locació d'estructura de troncs de fusta per a elements d'equilibris per contribuir en el desenvolupament de la psicomotricitat (troncs de diferents mides i alçades, equilibris sobre cercle de troncs).

L'estructura ha de constar com a mínim de 9 troncs, dos de 230 cm, quatre de 160 cm, dos de 80 cm i un de gran diàmetre amb la forma de una Y. Aproximadament una àrea de 10 m².

El material de l'estructura de troncs haurà de ser de fusta d'acàcia altament resistent sense modelar la seva forma natural per suportar humitat, de plagues d'insectes, del fred, la calor i la resta d'inclemències meteorològiques. Jocs de robínia.

6.2.6 Cercle de troncs

Subministrament i col·locació de conjunt de 21 troncs o més de diferents diàmetres i mides amb el cantell polit ancorats al paviment. Jocs de robínia.

6.2.7 Para sol desmuntable

Zona d'ombra tèxtil desmuntable integrada en l'entorn per cobrir una àrea de 10 m². Material resistent, lleuger i fàcil instal·lació i desinstal·lació.

Les dimensions i forma a escollir per l'escola.

6.2.8 Pintura paviment pati de baix + pintura línies pista

Zona pavimentada del pati de baix. Preparació del paviment per realitzar el posterior pintat de jocs tradicionals al terra per poder donar més força educativa i convidar els nenes i nenes a jugar i moure's. (Per exemple, la xarranca, l'oca gegant, twister o embolics, tres en ratlla, segons directius de l'escola). Jocs a escollir per l'escola. Superfície de la zona és de 350 m² aproximadament.

Un cop pavimentada la pista esportiva, pintar les línies dels esports que s'hi practiquen. Pintura per a exterior complint normativa.

6.2.9 Taula i tamborets pícnic

Subministrament i col·locació conjunt d'una taula i sis o més tamborets de fusta de pi tractada ancorada a la superfície. La fusta amb la que es fabrica aquests elements ha de tenir els cantons arrodonits i ha d'estar polida. La fusta de pi ha d'haver rebut el tractament autoclau per a protegir-la de la humitat, de plagues d'insectes, del fred, la



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

calor i la resta d'inclemències meteorològiques. Compliment de normativa per a ús públic.

Les dimensions a escollir per l'escola.

6.2.10 Tennis taula (2 unitats)

Subministrament i col·locació taula de tennis exterior ancorada al terra resistent a la humitat, composta per un tauler de resina de melamina de 10 mm de gruix i xapa d'acer galvanitzat recobert en pols. Dimensions de la taula: 274x152,5x76 cm.

La xarxa de la taula de tennis és metàl·lica massissa d'acer galvanitzat de 4 mm de gruix amb cargols de fixació. Dimensions de la xarxa: 160x16cm.

Compliment de la normativa europea EN-14468-1.

6.2.11 Xarxa per a porteries (2 unitats)

Subministrament i col·locació xarxa de futbol sala per a porteries reglamentàries amb el fil de OLN de 3 mm de diàmetre i sense nusos. Dimensions de les porteries: 300x200x105 cm.

6.2.12 Xarxa voleibol amb pals

Joc de postes per jugar a voleibol graduable a 6 alçades amb xarxa (entre 1 i 2,5 metres). La xarxa ha de ser la reglamentària de fil de polietilè amb una banda de 5 cm d'ample a la part superior i proveïda de cable d'acer plastificat per facilitar la seva tensió, amb una longitud de 8,5 metres.

Els postes han d'estar formats per 2 elements independents, un lliscant i l'altre fixa amb acabat electrozincat per evitar el deteriorament de la superfície al lliscar la part telescòpica. Els ancoratges estan fabricats de tub d'acer de 85 mm de diàmetre i 320 mm de profunditat amb tapa per cobrir el forat quan es retira el poste.

6.2.13 Porteria de futbol portàtil (4 unitats)

Porteria de futbol portàtil de dimensions 180x70x120 cm amb el marc d'acer i fibra de vidre, reabsorbint els impactes i recupera la seva forma original. Fàcil de muntar.

6.2.14 Cèrcol de bàsquet (2 unitats)

Subministrament i col·locació cercol de bàsquet fixa de mida reglamentària i xarxa per posar a un tauler a l'exterior.

7. CONDICIONS GENERALS DELS ELEMENTS

7.1 Disseny, estètica i valor

Donada la varietat de models existents en el mercat en l'actualitat, els licitadors hauran d'oferir el model més similar possible descrit anteriorment. Tenint en compte que és una zona d'esbarjo d'una escola on hi ha infants d'edats diverses, des de 3 a 12 anys i la intenció és formar un espai per a tots els infants del poble, obert fora de l'horari escolar i que hi pugui accedir-hi tothom qui vulgui.



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

S'han de respectar sempre les àrees de seguretat o impacte que per a cada equipament de joc assenyalen els fabricants.

Tots els elements hauran d'integrar-se al màxim a l'entorn immediat sense crear obstacles visibles remarcables ni ser agressius amb l'entorn. Els elements ofertats hauran de ser prou modulars i el seu disseny podrà permetre l'elecció de diferents acabats en color.

7.2 Característiques dels materials

- Tots els elements de jocs infantils hauran de complir amb la normativa de seguretat UNE-EN 1176.
- Els elements de joc hauran d'estar fabricats amb materials d'alta qualitat. Es valoraran els materials que facilitin el manteniment posterior, que els costos derivats del mateix siguin el mínim possible i la seva resistència amb als actes vandàlics.
- Tots els elements metàl·lics hauran de ser d'acer inoxidable, o estar galvanitzats i recoberts amb pintures que garanteixin la màxima durabilitat.
- Tots els elements estructurals de fusta seran laminats i encolats, sense nusos ni estelles. Hauran de tenir el certificat de procedència de boscos controlats i de tractament de protecció contra atacs de fongs i insectes sense crom ni arsènic.
- Els panells hauran de ser de HPL compacte, com a mínim de 13mm de gruix, o de contraxapat de com a mínim 22 mm de gruix lacat amb pintura de poliuretà d'alta qualitat. En qualsevol cas hauran de presentar una gran resistència a les agressions químiques i antigrafiti.
- Les molles hauran de ser d'acer tractat amb zinc o polièster.
- Les cordes hauran d'estar fabricades amb ànima de cable trenat d'acer galvanitzat en cent i recobriment de poliamida. Les unions entre elles es realitzaran mitjançant peces d'alumini premsat completament arrodonides i sense juntes.
- Els cargols i complements de fixació seran d'acer inoxidable i estaran protegits per càpsules antivandàliques de poliamida.

8. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

La prestació s'efectuarà d'acord amb les condicions que a continuació, s'estipulen, de les que deriven els drets i obligacions de les dues parts contractuals.

- Instal·lació dels elements a subministrar, subjecte a les condicions anteriors.
- Obra civil necessària per la instal·lació dels paviments de seguretat, la instal·lació dels elements proposats.
- Disposar del personal necessari, tant en número com en capacitat professional i quantia mínima, així com els mitjans necessaris per l'adequació realització dels treballs.



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

- Disponibilitat de magatzems, materials i recanvis necessaris en quanties mínimes necessàries, per assegurar el racional exercici de les tasques assignades.

9. PROTECCIÓ, SENYALITZACIÓ I INFORMACIÓ DELS TREBALLS

En tractar-se de treballs a realitzar a un pati escolar, es considerarà d'especial importància les condicions de seguretat a adoptar durant els mateixos, que garanteixin l'eliminació de riscos per als usuaris, així com la dels mateixos treballadors.

La zona de treball s'acotarà per mitjà de cintes i/o tanques metàl·liques amb la senyalització oportuna.

Abans d'iniciar les obres, s'ha de realitzar el replanteig juntament amb els serveis tècnics de l'Ajuntament per delimitar les àrees.

10. CONTROL DE QUALITAT

L'Ajuntament, mitjançant els serveis tècnics, es reserva el dret a rebutjar aquells elements o components dels mateixos, que no compleixin amb les especificacions.

Així mateix, podrà ordenar els anàlisis i assaig de control de qualitat que s'entenguin necessaris per garantir la mateixa dels elements o components de la instal·lació, efectuats en laboratoris especialitzats. L'import d'aquests assaigs aniran a càrrec de l'adjudicatari.

El contracte estarà obligat a substituir de manera immediata i sense càrrec per a l'Ajuntament els elements o components que no compleixin amb les especificacions o no superin l'assaig, amb independència del règim sancionador establert.

11. PROTECCIÓ MEDI AMBIENTAL

És interès primordial de l'Ajuntament que aquest contracte destaquí per la protecció mediambiental i evitar en el possible ocasionar molèsties al ciutadà.

Per això, i amb independència de la eliminació de residus que s'indica en l'apartat següent, la totalitat dels materials utilitzats en el manteniment i reparacions, hauran d'ajustar-se a la normativa vigent, inclòs productes de neteja, pintures, dissolvents i tractament de fustes.

Així mateix, tants els equips utilitzats com les tasques realitzades, hauran de complir estrictament la normativa sobre contaminació acústica.

12. ELIMINACIÓ DE RESIDUS

D'acord amb lo establert amb el Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya, modificat pel real decret



AJUNTAMENT DE LA COMTAL VILA DE RIPOLL

210/2018 que aprova el Programa de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT20), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, les empreses contractistes de obres hauran de:

- Gestionar els residus de la construcció i demolició d'acord a la legislació aplicable i als criteris que s'indiquen per l'Ajuntament.
- Disposar del document d'acceptació de residus signat per un gestor de residus autoritzat per tal de garantir la correcta destinació dels residus separats per tipus. En aquest document hi ha de constar el codi de gestor, el domicili de l'obra, i l'import rebut en concepte de dipòsit per a la posterior gestió. L'esmentada documentació es posarà a disposició dels serveis tècnics de l'Ajuntament.

13. TERMINI

Les obres s'han de realitzar durant els mesos de juliol i agost, efectes de minimitzar problemes per l'activitat de l'escola. El termini de lliurament de la instal·lació s'estableix en 1 de setembre de 2020, podent-se millorar per part del licitador.

14. GARANTIA

El període de garantia de tots els elements instal·lats serà d'un mínim de 1 any, contra tot vici ocult o defecte de fabricació, transport i instal·lació, a comptar des de la forma de l'acta de recepció, podent-se millorar aquest període a les ofertes.

Ripoll, març de 2020.

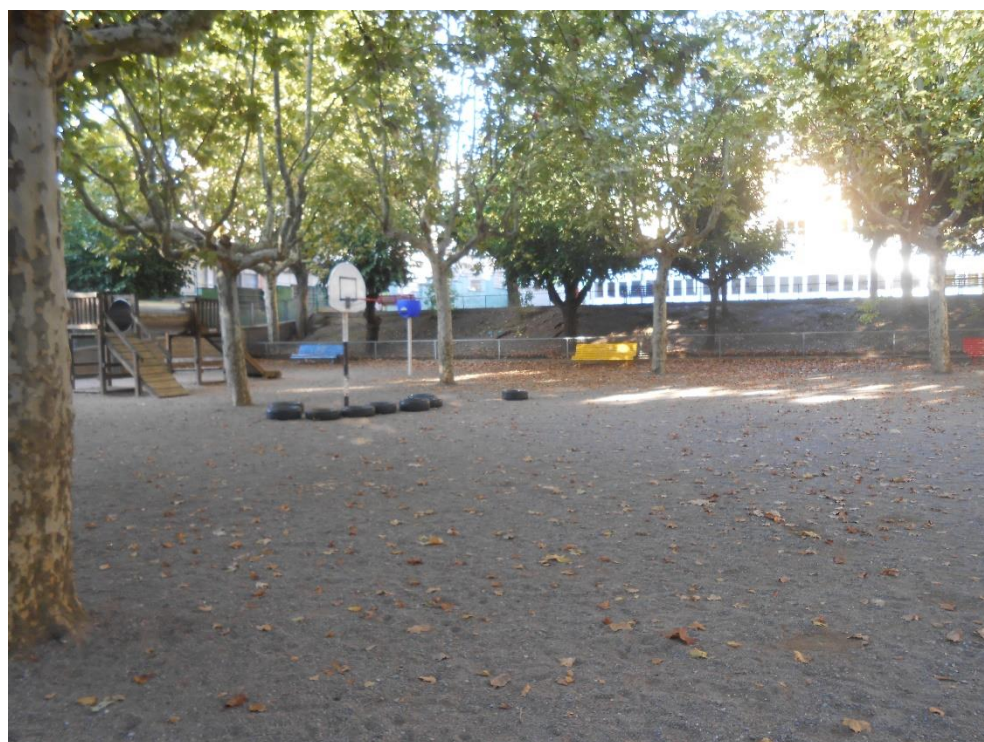


AJUNTAMENT DE LA
COMTAL VILA DE RIPOLL

ANNEX 1



Vista pati de baix



Vista pati de baix



**AJUNTAMENT DE LA
COMTAL VILA DE RIPOLL**



Vista pati de baix



Desnivell entre els dos patis



**AJUNTAMENT DE LA
COMTAL VILA DE RIPOLL**



Vista pati de dalt



Vista pati de dalt



**AJUNTAMENT DE LA
COMTAL VILA DE RIPOLL**

ANNEX 2