



Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



PLECS DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MOBILIARI URBÀ I DE SENYALITZACIÓ (BANCS, PAPERERES, PILONES I ELEMENTS SEPARADORS)

1. Objecte del contracte

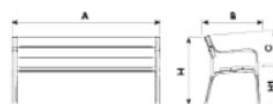
L'objecte del contracte és el subministrament del mobiliari i urbà i de senyalització (bancs, papereres, pilones i elements separadors) per ser instal·lat a la via pública per les brigades de l'àrea de Serveis Territorials (Serveis Municipals i Manteniment i Mobilitat) de l'Ajuntament de Sant Andreu de Llavanes.

2. Descripció dels materials

Els materials objecte d'aquest contracte, i que es descriuen a continuació, han de complir les normatives vigents de qualitat i seguretat establertes pels organismes competents.

1. BANC DE MATERIAL RECICLAT

Banc totalment fabricat en plàstic reciclat i reciclable, taulons i peus fets de plàstic recuperat de la fracció d'envasos de la recollida selectiva. Bancada amb reposabraços fabricada en polímer injectat a alta pressió. No requereix manteniment, no s'astella ni s'esquerda, tampoc es podreix ni es resseca. Resistent a la humitat. Alta resistència a les inclemències. Resistent a tota mena d'agents químics fins al punt de poder netejar pintades i grafitis. Cargols en acer inoxidable. Ancoratge mitjançant perns d'expansió Ø10. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



A	B	C	H	H1
1800	650	450	810	450

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

7f8b622e42b4f5886885acc85fc18e4001

Codi Segur de Validació

<https://seidesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/ax/idiarxabsweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisin=012>

Url de validació

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Metadades

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat



Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



2. BANC INDIVIDUAL DE MATERIAL RECICLAT

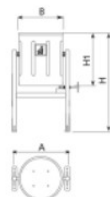
Cadira totalment fabricada en polímer reciclat i reciclable, recuperat de la fracció d'envasos de la recollida selectiva. Bancada amb reposabraços fabricada en polímer injectat a alta pressió. No requereix manteniment, no s'astella ni s'esquerda, tampoc es podreix ni es resseca. Resistent a la humitat. Alta resistència a les inclemències. Resistent a tota mena d'agents químics fins al punt de poder netejar pintades i grafitis. Cargols en acer inoxidable. Ancoratge mitjançant perns d'expansió Ø10. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



A	B	C	H	H1
700	650	450	810	450

3. PAPERERA DE 40 L.

Paperera fabricada amb cubeta abatible i estructura d'acer amb tractament protector del ferro consistent en zincat, imprimació epoxi i recobriment de pintura polièster en pols color negre forja, que garanteix una òptima resistència a la corrosió. Base d'ancoratge i platines rectangulars amb 2 forats de Ø12 mm per a la seva fixació en el sòl. Ancoratge mitjançant quatre perns d'expansió de M8. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



A	ØB	H	H1
485	380	840	450

4. PAPERERA DE 60 L.

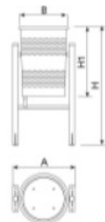
Paperera fabricada amb cubeta abatible d'acer, amb dues franges de forats i triple reforç en forma de faixa de nervadures a la part central, sense soldadures. Acabat amb tractament protector del ferro consistent en bany electrolític, imprimació epoxi i recobriment de pintura polièster color gris



Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



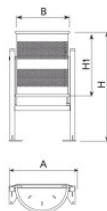
RAL 7011. Cubeta recolzada en estructura de tub de Ø40 mm amb base d'ancoratge i platines rectangulars amb dos forats de Ø12 mm per a la seva fixació en el sòl. Ancoratge mitjançant perns d'expansió M8. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



A	Ø B	H	H1
465	375	885	525

5. PAPERERA SEMICIRCULAR DE 40 L.

Paperera fabricada amb cubeta semicircular abatible d'acer amb forats triangulars amb tractament protector del ferro consistent en bany electrolític, imprimació epoxi i recobriments de pintura polièster color gris RAL 7011, que garanteix una òptima resistència a la corrosió. Cubeta recolzada en estructura de tub de Ø40 mm amb base d'ancoratge i platines rectangulars amb 2 forats de Ø12 mm per a la seva fixació al terra. Ancoratge mitjançant quatre perns d'expansió de M8. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



A	B	H	H1
540	455	905	540
540	435	905	540

6. PAPERERA DE POLÍMER RECICLAT DE 50 L.

Paperera fabricada totalment a base de polímer reciclat, recuperat de la fracció d'envasos de la recollida selectiva. Cubeta amb sistema de cèrcol abatible per bossa. Ancoratge mitjançant tres perns d'expansió de M8. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

718b622e42b4f5886885acc85fc18e4001

<https://seidesimplifica01.apsisccloud.com/absis/idiarxabsaweb/catala/aspverificadorfirma.asp?NodeAbsisin=012>

Origen: Original Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat

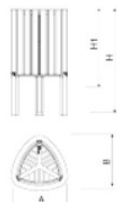
Signatura 1 de 1

Cristòfol Sánchez

11/11/2024



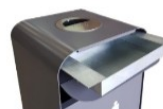
Ajuntament de
Sant Andreu de Llanvaneres



A	B	H	H1
440	430	825	510

7. PAPERERA RECTANGULAR DE 85 L. AMB CUBETA EXTRAÏBLE, PANY I CENDRER A LA PART SUPERIOR

Paperera fabricada en acer al carboni, amb cubeta extraïble, tancament amb pany de seguretat i cendrer a la part superior. Acabat de zinc + pintura epoxi. Cos i cubeta 7024. Color gris clar i vinil personalitzat imatge corporativa Ajuntament de Sant Andreu de Llanvaneres. Ancoratge mitjançant 4 cargols.



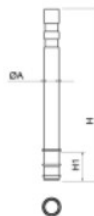
MIDES (cm)	LITRES
40 X 35 X 100	85

8. PILONA VERMELLA AMB DOBLE REFLECTANT

Pilona fabricada en poliuretà en color vermell amb dues bandes reflectores. Absorbeix qualsevol impacte de vehicles i recupera la verticalitat al 100%. Supera una flexió de 1500 cicles a 45è i 50 cicles a 90è, sense danys. Classificació mínima "E" de comportament al foc, segons norma UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010. Resistent a mínim -50è segons norma UNEIX ISO 812. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



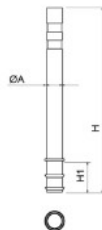
Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



Ø A	H	H1
100	1110	190

9. PILONA VERMELLA AMB DOBLE REFLECTANT AMB LLUM LED SOLAR

Pilona fabricada en poliuretà en color vermell amb dues bandes reflectores i led solar. Absorbeix qualsevol impacte de vehicles i recupera la verticalitat al 100%. Supera una flexió de 1500 cicles a 45è i 50 cicles a 90è, sense danys. Classificació mínima "E" de comportament al foc, segons norma UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010. Resistent a mínim -50è segons norma UNEIX ISO 812. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



Ø A	H	H1
100	1110	190

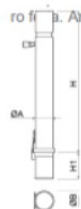
10. PILONA AMB FLEXIBILITAT

Pilona fabricada en composite d'alta resistència a l'impacte 100% reciclable, amb anell d'acer inoxidable en la part superior. Acabat setinat, color negre forja. Anchoratge base encastrable. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:
7f8b622e42b4f5886885acc85fc18e4001
<https://sedesimplifica01. absisccloud.com/absis/idiarxabsaweb/catala/aspverificadorfirma.asp?NodeAbsisin=012>
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



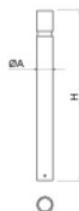
Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



Ø A	H
95	1000

11. PILONA D'ACER

Pilona fabricada en acer amb tractament protector del ferro consistent en un zincat, emprimació epoxi i recobriment de pintura polièster color negre forja, que garanteix una òptima resistència a la corrosió. Anell embellidor en acer inoxidable. Ancoratge base encastrable i varetes de rea amb formigó. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



Ø A	B	H	H1
95	-	1000	-

12. SEPARADOR DE CARRIL BICI

Separador carril bici fabricat en gransa de PVC 100% reciclatge, recuperat del recobriment dels cables elèctrics ja utilitzats. Acabat en pintura reflectora a base de microesferes reflectores. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

7f8b622e42b4f5886885acc85fc18e4001

<https://seidesimplifica01.absisccloud.com/absis/idiarxabsaweb/catala/aspverificadorfirma.asp?NodeAbsisin=012>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

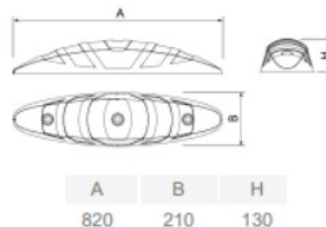
Url de validació

Metadades

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat

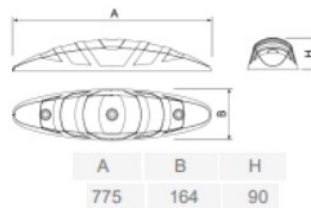


Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



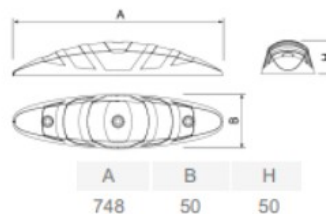
13. SEPARADOR DE CARRIL BICI

Separador carril bici fabricat en gransa de PVC 100% reciclatge, recuperat del recobriment dels cables elèctrics ja utilitzats. Acabat en pintura reflectora a base de microesferes reflectores. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:



14. SEPARADOR DE CARRIL BICI

Separador carril bici fabricat en gransa de PVC 100% reciclatge, recuperat del recobriment dels cables elèctrics ja utilitzats. Acabat en pintura reflectora a base de microesferes reflectores. Les dimensions s'especifiquen a la imatge següent:





Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



3. Lliurament del material

El termini d'entrega del subministrament pel total dels materials inclosos en el present plec és d'un mes a partir de la formalització del contracte.

El lloc del subministrament serà Centre Logístic de la brigada, ubicat al carrer de la Indústria núm. 4 de Sant Andreu de Llavanes.

En cas de que el subministrador incompleixi el termini o la qualitat dels requisits exigits en aquest plec, l'Ajuntament de Sant Andreu de Llavanes es reserva el dret a fer la compra dels materials no subministrats a un tercer, sense perjudici d'aplicar les sancions que li corresponguin.

4. Termini de garantia

El termini de garantia del subministrament serà de, com a mínim, TRES (3) anys.

5. Preu i unitats

Material	Preu unitari màxim	Unitats	Oferta total
1. BANC DE MATERIAL RECICLAT	263,09 €	40	10.523,60 €
2. BANC INDIVIDUAL DE MATERIAL RECICLAT	256,00 €	15	3.840,00 €
3. PAPERERA DE 40 L.	164,07 €	30	4.922,10 €
4. PAPERERA DE 60 L.	52,10 €	20	1.042,00 €
5. PAPERERA SEMICIRCULAR DE 40 L.	69,00 €	20	1.380,00 €
6. PAPERERA DE POLÍMER RECICLAT DE 50 L.	113,22 €	25	2.830,50 €
7. PAPERERA RECTANGULAR DE 85 L. AMB CUBETA EXTRAÏBLE, PANY I CENDRER A LA PART SUPERIOR	578,00 €	30	17.340,00 €
8. PILONA VERMELLA AMB DOBLE REFLECTANT	31,80 €	40	1.272,00 €
9. PILONA VERMELLA AMB DOBLE REFLECTANT AMB LLUM LED SOLAR	87,26 €	30	2.617,80 €
10. PILONA AMB FLEXIBILITAT	21,20 €	100	2.120,00 €
11. PILONA D'ACER	21,20 €	30	636,00 €
12. SEPARADOR DE CARRIL BICI 820x210x130	20,21 €	60	1.212,60 €
13. SEPARADOR DE CARRIL BICI 775x164x90	18,33 €	460	8.431,80 €

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat



Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



14. SEPARADOR DE CARRIL BICI 748x50x50	16,45 €	20	329,00 €
		Total	58.497,40 €
		21% IVA	12.284,45 €
		Total IVA inclòs	70.781,85 €

NOTA: El preu **inclou** el preu del transport.

Sant Andreu de Llavanes, a la data de la signatura

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

7f8b622e42b4f5886885acc85fc18e4001

<https://sedesimplica01.absisccloud.com/absis/idiarxabsaweb/catala/aspverificadorfirma.asp?NodeAbsisin=012>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat

Signatura 1 de 1	
Cristòfol Sánchez	11/11/2024