

ROBA D'ANADA

I TORNADA

Generació de residus tèxtils



FUNDACIÓ ENGRUNES



Nova activitat amb valor afegit ambiental i social

Institut Català de la Salut



Reducció de recursos materials i econòmics

Nous productes per cobrir necessitats



Dades generals



Inici execució del projecte un cop reformulat		març 21
Contractació especialista		19-juliol 21
19/07/2021 al 15/09/2021		Muntatge taller
15/09/2021 al 30/09/21		Fabricació prototips
18/10/2021		Inici fabricació

Amb el suport de:

Coordinació amb l'Hospital



		02/09/2021	07/10/2021	03/05/2022
		valorar i validar disseny	Per fer proves de comportament de i validar disseny	per distribuir als responsables i r validar
	unitats	prototips inicials		
prototip	Sacs bugaderia	2		
prototip	Sacs bugaderia amb tapa		1	
prototip	Sacs bugaderia amb obertura ample		1	
prototip	bossa nansa	2		
prototip	bossa medicaments	2		
prototip	bossa tipus samarreta		1	
prototip	Sacs urgències		2	
prototip	bossa medicament amb cremallera		2	
prototip	pitet de tovallola		2	
	Sacs bugaderia		50	10
	Sacs urgències			10
	Bosses nanses ratlles / campanya		50	10
	Bosses nanses blc / campanya			10

Amb el suport de:

Dades quantitatives



Producció a data 20/06/22	
Sacs bugaderia	847
Sacs urgències	866
Bosses nanses	1207
Total unitats	2920
kg llençol reutilitzats	585

Ritme de producció
De de tot el periode 2 a 3 unitats/ hora
Úlltims 2 mesos de 3 -4 unitats/ hora

Amb el suport de:

Dificultats trobades en l'execució del projecte

- Treballar amb roba reutilitzada més lenta la fabricació
 - ✓ La superfície de les peces no és uniforme encara que estan planxades
 - ✓ S'ha d'eliminar superfície amb taques i/o amb forats
 - ✓ S'han de retallar totes les vores
- Comportament de la bossa tèxtil en la logística
 - ✓ Transport neumàtic, la bossa de plàstic rellisca més
 - ✓ Buidatge en màquina de rentar més esforç
- Problemes derivats del covid ha fet endarrerir l'execució del projecte que ha provocat retard en la coordinació i inici d'execució



Amb el suport de:



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya

Previsions inicials projecte

Tipus de bossa	unitats/any plàstic	Consum diari tèxtil	Necessitat inicial (stock, circulació, bogaderia, col·locades)	vida útil renovació 30 dies	Reposició 10%	Total confecció anual estimat unitats
Bossa roba bruta	228.910	627	2508	6.897	690	10.095

				vida útil 60 dies		
Bossa blanca amb nanses serigrafiada. Per expedició de medicaments intern	68.500	188	751	1.126	113	1.877

Bossa blanca amb nanses serigrafiada. Per expedició de medicaments intern. Per difusió i comunicació						4.000
--	--	--	--	--	--	-------

				vida útil 60 dies		
Bossa blanca Per malalts a urgències	280.560	768,66	3075	4.612	461	7.687

				vida útil 60 dies		
Bossa blanca amb nanses. Per expedició medicaments malalts	19.000	52,05	208	312	31	521

TOTALS	596.970			12.947	1.295	24.179
---------------	----------------	--	--	---------------	--------------	---------------

Amb el suport de:

Previsions fins març 2023

- La bossa de roba bruta dedicar-la únicament a trasllat de roba d'algunes unitats. No caldrà més producció.
- Produir principalment bosses per Urgències i transport de medicaments intern.
- Introduir les bosses a l'activitat a l'Hospital entre juliol-agost . Estem pendents de les instruccions dels responsables de l'Hospital.

Amb el suport de:



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya