

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea stației de sortare a deșeurilor în s. Călinești, raionul Fălești



Tertenul identificat pentru crearea Stației de sortare și transfer a deșeurilor din satul Călinești, Stot= 22 200,00 m2 (2,22 ha)

Scopurile și prevederile proiectului:

1. Curățirea terenului existent de iarbă și tufișuri;
2. Curățirea și amenajarea groapei de acumulare pentru deșeuri biodegradabile, inclusiv măsuri de protejare a apelor freatice cu suprafața de 2600,00 m² (0,26 ha);
3. Curățirea de resturi biodegradate la Etapa I a unui bazin amenajat cu plăți monoliți din beton armat prefabricate, pentru sortarea, depozitarea și transfer a deșeurilor reciclabile și nereciclabile;
4. Curățirea de resturi biodegradate la Etapa II a 3 bazine amenajate cu plăți monoliți din beton armat prefabricate, pentru sortarea, depozitarea și transfer a deșeurilor reciclabile și nereciclabile;
5. Montarea gardului de protecție a Stației de sortare și transfer al deșeurilor din s. Călinești din plăci EUROGARD cu înălțimea de 1,8 metri. Construcția - montaj a două porți de intrare-ieșire cu lățimea de 4,0m. Construcția - montaj a două porțițe de intrare-ieșire pentru personal cu lățimea de 0,8m.
6. Reparația drumului de acces spre gropile de acumulare a deșeurilor cu lungimea totală de -550,0 metri, lățimea de-3,0metri
7. Instalarea sistemului de iluminare stradală pe perimetrul gardului al Stației de sortare și transfer al deșeurilor din s. Călinești

					Plan schiță			
					Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data				
					Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucuș		04.08		PS	2	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08	Planul incadrarii în teritoriu. Date generale	Elaborat de devize Mihail Cucuș		

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești



Etapa II - Curățirea de deșeuri biodegradabile a 3 bazine amenajate cu plăți monoliți din beton armat prefabricate, pentru sortarea, depozitarea și transfer a deșeurilor reciclabile și nereciclabile,
S= 8 100,00 m²(0,81 ha).
Volumul mediu al deșeurilor preconizate a fi excavate - V=8 400,00 m³

						Plan schiță			
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data					
					Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa	Planse	
Elaborat		M. Cucos		04.08		PS	4		
Aprobat		A. Procopciuc		04.08	Planul incadrarii în teritoriu. Situația existentă	Elaboratot de devize Mihail Cucos			

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea stației de sortare a deșeurilor în s. Călinești, raionul Fălești

FOTOFIXARE, Situația existentă



PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. **Planul lucrărilor de amenajare**



1. Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti - cca 5 600,00 m²;
2. Cosirea vegetatiei cu motocoasa - cca 8 400,00 m²;
3. Încărcarea si transportarea ierbii cosite și a grengilor - cca 1 300,00 t;
4. Amenajarea gropii de acumulare a deseurilor biodegradabile S=2 600,0 m²;
5. Amenajarea membranei cu crampoane SNTDRAIN EKL500 pentru protejarea solurilor S=3 100,00 m²
5. Etapa I - Curățirea bazinului nr.1 de deseuri biodegradate, Suprafața acoperită cu deșeuri - cca 1 400,00 m², Volumul mediu - cca 2 800,00 m³;
6. Etapa II - Curățirea bazinului nr.2, nr. 3, nr. 4 de deseuri biodegradate, Suprafața acoperită cu deșeuri - cca 4 200,00 m², Volumul mediu - cca 8 400,00 m³;

						Plan schiță			
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data			Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucos		04.08		Amenajarea teritoriului	PS	6	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08			Elaborat de devize Mihail Cucos		
						Planul lucrărilor de amenajare			

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. Montarea gardului din placi Eurogard

Planul de amplasare a gardului din placi Eurogard H=1,8m



----- Gard existent din plase de sirma „Rabit”

----- Gard proiectat din placi Eurogard, H=1,8m, Lungimea de 380,0 metri



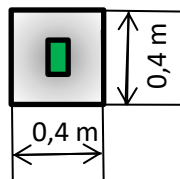
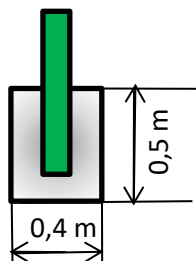
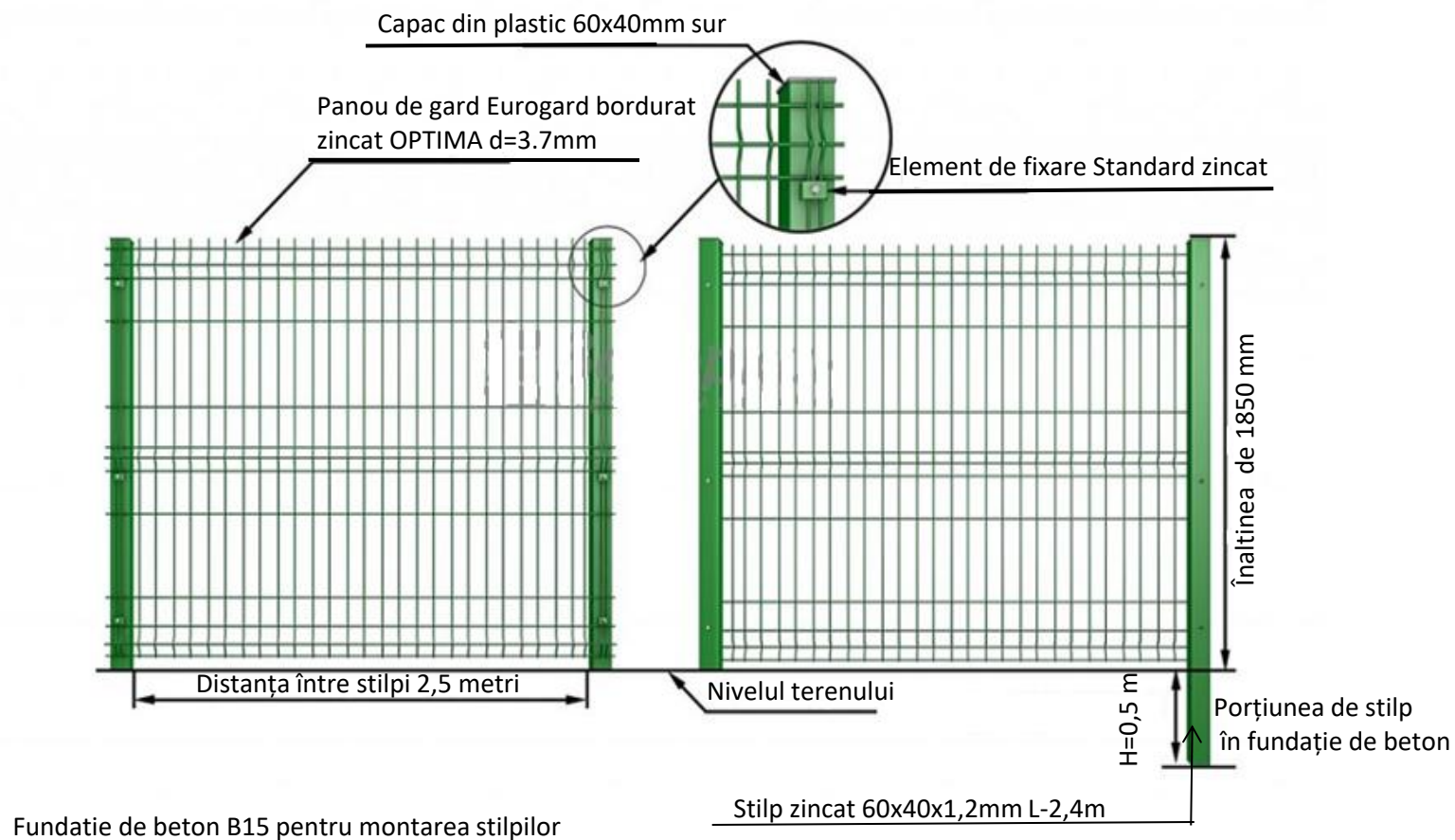
Poarta din placi Eurogard, H=1,8m, B=4,0m și
portita din placi Eurogard, H=1,8m, B=0,8m

						Plan schiță			
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data	Amenajarea teritoriului		Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucos		04.08			PS	7	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08	Montarea gardului din placi Eurogard		Elaborat de devize Mihail Cucos		

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. **Montarea gardului din placi Eurogard**

Gardul standard EUROGARD

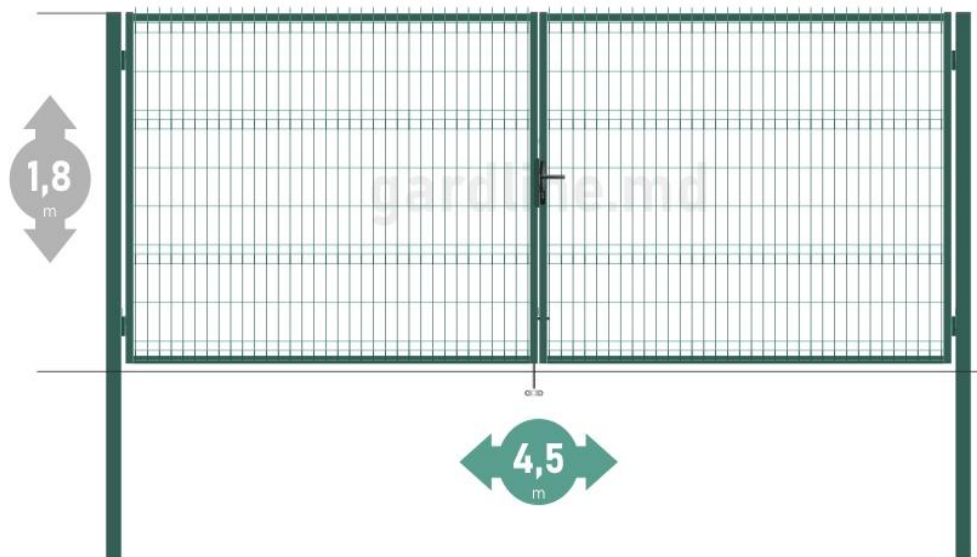


					Plan schiță			
					Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data				
					Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucos		04.08		PS	8	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08	Montarea gardului din placi Eurogard	Elaboratot de devize Mihail Cucos		

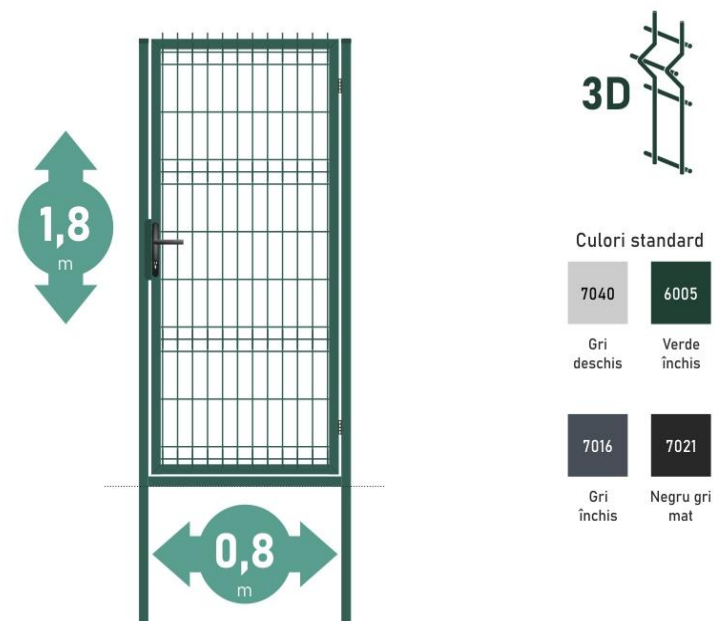
PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. **Montarea gardului din placi Eurogard**

Porti metalice OPTIMA H-1,8m L-4,0m (D100)
cu rame din panouri Eurogard gata confectionate



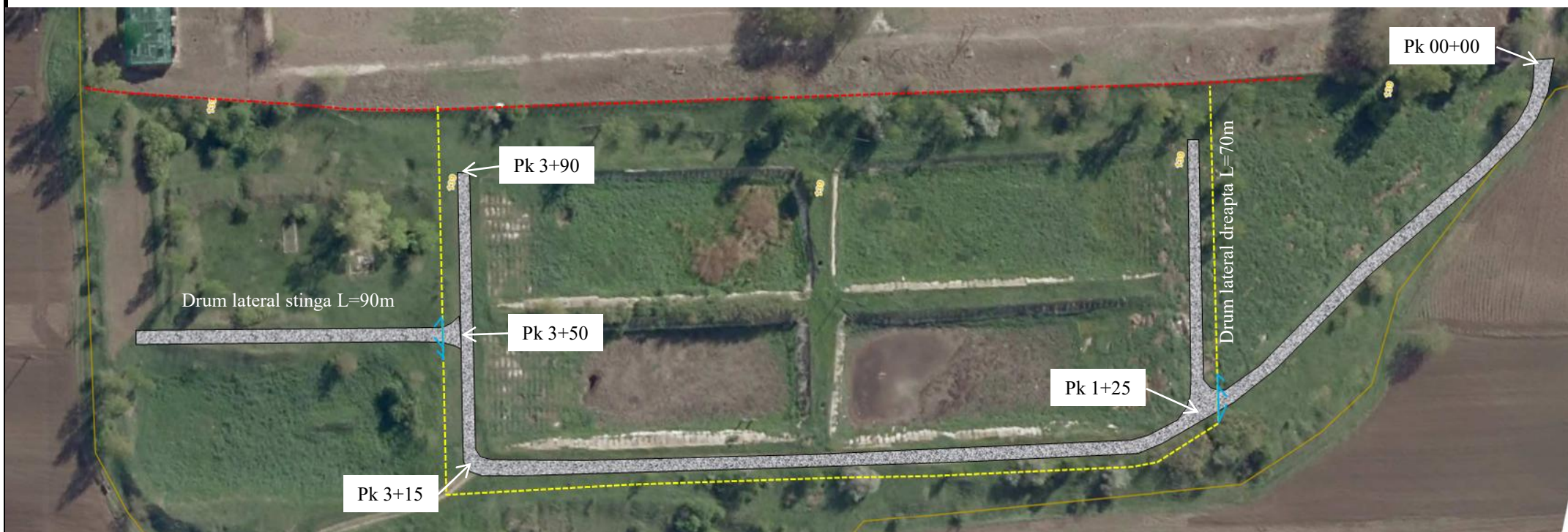
Portita metalica OPTIMA H=1,8m L=0,8m
cu rame din panouri Eurogard gata confectionate



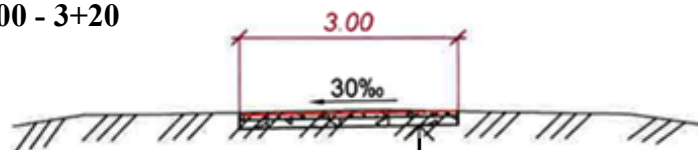
						Plan schiță			
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data					
					Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa	Planse	
Elaborat		M. Cucos		04.08		PS	9		
Aprobat		A. Procopciuc		04.08	Montarea gardului din placi Eurogard	Elaboratot de devize Mihail Cucos			

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. **Drum de acces**



Drum de baza, Pk 00+00 - 3+20



 - Sectorul de drum preconizat spre reabilitare

Strat de fundație din materiale granulare
fr. 0 - 31,5mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 -0,06 m

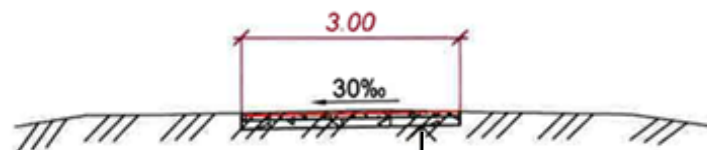
Strat de fundație din materiale granulare
fr. 31,5 - 63mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 , -0,10 m

						Plan schiță		
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești		
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data		Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucos		04.08	Amenajarea teritoriului	PS	10	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08	Drum de acces spre Statie	Elaborat de devize Mihail Cucos		

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. **Drum de acces**

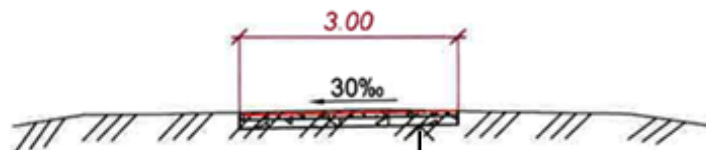
Drum de baza, Pk 3+20 - 3+90



Strat de fundație din materiale granulare
fr. 0 - 31,5mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 -0,06
m

Strat de fundație din materiale granulare
fr. 31,5 - 63mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 , -0,12
m

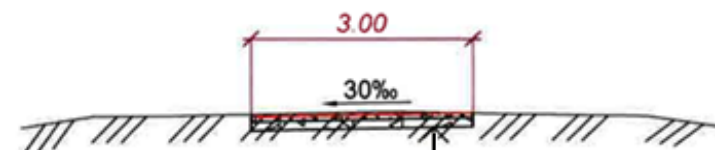
Drum lateral stinga Pk 3+50, L=90m, b=3.0m



Strat de fundație din materiale granulare
fr. 0 - 31,5mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 -0,06
m

Strat de fundație din materiale granulare
fr. 31,5 - 63mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 , -0,12
m

Drum lateral dreapta Pk 1+25, L=70m, b=3.0m



Strat de fundație din materiale granulare
fr. 0 - 31,5mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 -0,06 m

Strat de fundație din materiale granulare
fr. 31,5 - 63mm, conform SM SR EN 13242+Al:2010,
din pietriș concasat, GA85 LA30 , -0,12 m

						Plan schiță		
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești		
Mod	Can	Nr. doc	Semn	Data		Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucos		04.08	Amenajarea teritoriului	PS	11	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08	Drum de acces spre Statie	Elaborat de devize Mihail Cucos		

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. Iluminare stradala tip „Solar”



Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD
Iluminat Stradal Solar, montat pe Stalp Iluminat Stradal Galvanizat
Flansa 8 Metri, model SL-5101.0108

						Plan schiță			
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data					
						Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucos		04.08			PS	12	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08		Iluminare stradala tip „Solar”	Elaboratot de devize Mihail Cucos		

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. **Iluminare stradala tip „Solar”**

Caracteristicile tehnice a corpului de iluminat stradal

Tip Lampa	Iluminat Stradal Solara cu TELECOMANDA SI BRAT METALIC
Culoare Lumina	Alb Rece
Putere	200W
Descarcare	8-12h
Incarcare solara	6-8h
Tip panou solar	Polysilicon
Flux Luminos	8000lm
Temperatura Culoare	6000-6500K
Acumulator	LI-Ion32650/25000MA
Durata Functionare	>30.000h
Unghi Lumina	120°
Material	Aluminiu
Dimensiuni	DIMENSIUNE TOTALA 55cm DIMENSIUNE PANOU 45cmx35cm
Garantie/Certificate	2 ani / CE, RoHS

Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD Iluminat Stradal Solara Cu Brat Inclus, Panou Solar si Telecomanda



						Plan schiță		
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești		
						Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa
							PS	13
						Iluminare stradala tip „Solar”	Elaborat de devize Mihail Cucos	

PLAN SCHIȚĂ

Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești. Iluminare stradala tip „Solar”

Caracteristicile tehnice a Stalpului Iluminat Stradal

Fabricați prin galvanizare conform standardului EN 1464.

- Material: oțel S235JR
- Confecționat dintr-o singură bucată
- Dotat cu flanșă la bază pentru montare pe soclu de beton.
- Dimensiunile flanșei rezultă în funcție de înălțimea stălpului.
- Reducție pe vârf Ø48x320mm pentru consolă cu Ø60mm.
- Viteza vântului admisibilă: 36,9 m/s
- Aplicații: destinat pentru iluminatul stradal sau perimetral

Specificații stălp

Cod	EL0017654
Model	SL-5101.0108
Greutate	68Kg

	Înălțime (m)	8
	Diametru vârf (mm)	60
	Diametru bază (mm)	146
	Grosimea (mm)	3

Flanșă

	Dimensiuni (mm) Lxdxh	280x280x14
---	-----------------------	------------

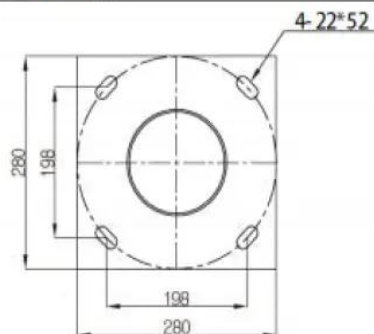
Buloane

	Bucati-tip (mm)	4-M16
	Lungime (mm)	500

Fundație

	Dimensiuni (mm), P0=1	700x700x600
---	-----------------------	-------------

Dimensiuni flanșă



Dimensiuni stălp



Stalp Iluminat Stradal Galvanizat Flansa 8 Metri,
model SL-5101.0108



Elaborator de devize _____ M. Cucuș

Aprob:
Primarul satului Călinești _____ A. Procopciuc

						Plan schiță			
						Amenajarea statiei de sortare a deseurilor in s. Călinești, raionul Fălești			
Mod	Can	Nr. doc	Semnat	Data		Amenajarea teritoriului	Faza	Plansa	Planse
Elaborat		M. Cucuș		04.08			PS	14	
Aprobat		A. Procopciuc		04.08		Iluminare stradala tip „Solar”	Elaborat de devize Mihail Cucuș		