Información relativa a actuaciones encaminadas a incrementar la capacidad de la red de distribución para nueva generación renovable e instalaciones de autoconsumo. Periodo 2023-2025

ANEXO III – Resolución 9577 de 3 de junio de 2022

1 Porcentaje del volumen total de inversión.

2023			
Total Inversión Prevista		43.654,40 €	
10% Inversión Prevista		4.365,44 €	
Inversión cumplimiento RDL 6/2022		23.654,40 €	
% sobre VPI		**54,19 %**	
Nº	**Descripción**	**Importe (€)**	**Impacto Capacidad Red**
1	Adaptaciones y refuerzos de las redes de Baja Tensión en Quintana Martín Galíndez (Burgos)	23.654,40	Incremento del 225 % de la capacidad en 400 m de la red de BT

2024			
Total Inversión Prevista		41.395,20 €	
10% Inversión Prevista		4.139,52 €	
Inversión cumplimiento RDL 6/2022		41.395,20 €	
% sobre VPI		**100 %**	
Nº	**Descripción**	**Importe (€)**	**Impacto Capacidad Red**
1	Adaptaciones y refuerzos de las redes de Baja Tensión en Quintana Martín Galíndez (Burgos)	41.395,20	Incremento del 225 % de la capacidad en 700 m de la red de BT

2025			
Total Inversión Prevista		40.913,60 €	
10% Inversión Prevista		4.091,36 €	
Inversión cumplimiento RDL 6/2022		5.913,60 €	
% sobre VPI		**14,45 %**	
Nº	**Descripción**	**Importe (€)**	**Impacto Capacidad Red**
1	Adaptaciones y refuerzos de las redes de Baja Tensión en Quintana Martín Galíndez (Burgos)	5.913,60	Incremento del 225 % de la capacidad en 100 m de la red de BT

2 Justificación de la elección de las zonas donde se acometerán las inversiones

En esta distribuidora no existen problemas recurrentes de falta de capacidad ni se ha recibido ni se tiene constancia de la instalación de nueva generación renovable o de instalaciones de autoconsumo. Por este motivo se ha primado la mejora de la capacidad de las redes de de Baja tensión antes que el aumento de las KVAs instaladas en cada CT.

Se ha previsto la mejora de la capacidad en todo el núcleo urbano de la localidad de Quintana Martín Galíndez.

2.1 Estimación Incremento previsto capacidad

2023: Incremento del 225 % de la capacidad en 400 m de la red de BT.

2024: Incremento del 225 % de la capacidad en 700 m de la red de BT.

2025: Incremento del 225 % de la capacidad en 100 m de la red de BT.

3 Listado nudos que incrementaran su capacidad

Se describen los Centros de Transformación de los que forman parte las redes de BT que aumentan su capacidad

IDENTIFICADOR	COMUNIDAD AUTONOMA	CAPACIDAD INICIAL	CAPACIDAD FINAL
CT001	CASTILLA Y LEON	441,00	280,01
CT002	CASTILLA Y LEON	280,00	175,01
CT003	CASTILLA Y LEON	175,00	175,01