

Anlage A zur V/0732/2020

Kurzüberblick

Errichtung von zwei PV-Anlagen auf den Hallendächern der MBA im Entsorgungszentrum Münster. Die installierte Leistung beträgt rd. 1,1 MW.
 Der erzeugte Strom soll soweit möglich, zur Eigenstromversorgung der aktuell geplanten 4. Reinigungsstufe der Hauptkläranlage genutzt werden.
 Die Gesamt-Investitionskosten inkl. Planungsleistungen werden auf brutto rd. 1,25 Mio. EUR geschätzt.

Ziele/Teilziele/Zielerreichung

Gemäß den Leitorientierungen aus dem ISM-Prozess wird mit der geplanten Maßnahme das Teilziel verfolgt, die Stadt Münster zu einer Stadt mit hoher Umweltqualität weiterzuentwickeln.

Finanzierung

Produktgruppe:	11.02	Abfallwirtschaft				
Auswirkungen auf den Ergebnisplan		Ja	X	Nein		
Auswirkungen auf den Finanzplan		Ja	X	Nein		
Im beschlossenen (Nachtrags-)Haushaltsplan JJJJ enthalten?		Ja		Nein		teilw.
Im Entwurf des (Nachtrags-)Haushaltsplan JJJJ enthalten?		Ja		Nein		teilw.
Belastungen in zukünftigen HH-Jahren?		Ja	X	Nein		
Bereits veranschlagt?		Ja		Nein		

Pflichtigkeitsgrad

Die Maßnahme/Leistung ist	vollständig pflichtig	überwiegend pflichtig	überwiegend freiwillig	X	vollständig freiwillig
---------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------	---	---------------------------

Unmittelbare, grundsätzliche Relevanz für Querschnittsthemen (Demographie, Gleichstellung, Inklusion, Klimaschutz, Migration)

Die geplante PV-Anlage mit einer geschätzten Jahresstromerzeugung von rd. 1.000.000 kWh/a, trägt zum Klimaschutz bei. Es ist mit einer CO₂-Einsparung von ca. 600 t CO₂/a zu rechnen.