



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

pro nadlimitní veřejnou zakázku

Fotovoltaická elektrárna na budově Soudní 1221 II

Zadavatel tímto stanoví technickou specifikaci a minimální parametry předmětu veřejné zakázky. Dodavatel vyplní **žlutě** podbarvená pole v souladu s nabídkou a učiní součástí nabídky.

	Požadavky zadavatele na FVE	Nabídka dodavatele
Instalovaný (špičkový) výkon FVE	24,48 kWp	24,5 kWp
Kapacita akumulace elektrické energie (využitelná kapacita)	20,00 kWh	23 kWh
Roční produkce elektrické energie z FVE (souhrnná na svorkách měničů)	19,942 MWh/rok	19,958 MWh/rok
Roční produkce elektrické energie z FVE využita k vlastní spotřebě v budově, budovách, či infrastruktuře	16,353 MWh/rok	16,366 MWh/rok
Roční produkce elektrické energie z FVE dodaná do distribuční soustavy	3,590 MWh/rok	3,593 MWh/rok
Využití vyrobené energie pro vlastní spotřebu (v řešených budovách, infrastruktuře)	82,0 %	82 %
Fotovoltaické moduly	min. 20 letá lineární záruka na výkon s max. poklesem na 80 % původního výkonu garantovanou výrobcem min. 10 letá produktová záruka garantovaná výrobcem	ANO
Měniče	min. 10 letá produktová záruka garantovaná výrobcem	ANO
Elektrické akumulátory	záruka s max. poklesem na 60 % nominální kapacity po 10 letech provozu, nebo dosažením min. 2400 násobku nominální energie (Energy Throughput)	ANO

Dodavatel tímto prohlašuje, že nabízená FVE splňuje v celém rozsahu zadávací podmínky, zejm. je v souladu se Studií stavebně technologického řešení a s požadavky na realizaci fotovoltaických systémů, stanovených Pravidly OPŽP (zejména oddíl D.2.1 Opatření 1.2.1 Výstavba a rekonstrukce obnovitelných zdrojů energie pro veřejné budovy).

Ve Frýdku-Místku, dne 22.07.2024



Enado s.r.o., Ing. Lubor Alex, jednatel
osoba oprávněná jednat za dodavatele