SOLÁRNÍ ASOCIACE
SLUNCE • ENERGIE • AKUMULACE

ZÁSADY PRO DEMONTÁŽ FOTOVOLTAICKÝCH ELEKTRÁREN

Leden 2026

Úvodní podmínky

Zavazujeme se provádět demontáže fotovoltaických elektráren (FVE) bezpečně, odborně a v souladu s platnou legislativou ČR s cílem:

- zajistit ekologické nakládání s komponenty dle zákona č. **541/2020 Sb., o odpadech**,
- dodržovat požadavky BOZP a elektro předpisů (zákon č. **262/2006 Sb.**, vyhláška č. **50/1978 Sb.**),
- respektovat normy ČSN EN **62446-1** a **IEC 62446-2**,
- zajistit předání odpadních komponent do příslušných kolektivních systémů.

ZÁSADY DEMONTÁŽE

1. **Zavazujeme se kontaktovat zákazníka do 5 dnů od obdržení poptávky** a dohodnout harmonogram demontáže, rozsah prací a požadavky na součinnost.

2. **Před zahájením prací provedeme místní šetření**, zhodnotíme přístupové cesty, statiku konstrukcí a možnosti manipulace. Zajistíme bezpečné odpojení FVE od distribuční sítě dle podmínek provozovatele DS.

3. **Zavazujeme se nezahájit demontáž bez platné smlouvy**, projektové dokumentace a pokud je vyžadováno, bez povolení příslušného orgánu (např. stavebního úřadu).

4. **Garantujeme odbornou demontáž panelů** – odpojení od DC obvodů, zajištění beznapěťového stavu a sejmutí panelů z konstrukcí bez poškození. Panely třídíme dle pokynů kolektivního systému.

5. **Panely paletujeme a připravíme k přepravě** podle manuálu příslušeného kolektivního systému a podmínek dopravce:
   - dodržujeme maximální počet kusů na paletě,
   - používáme ochranné prvky (karton, fólie, páskování),
   - zajišťujeme fixaci palet pro bezpečnou přepravu.

6. **Demontujeme střídače, kabeláž a rozvaděče**, komponenty třídíme podle materiálů (kovy, plasty, elektronika) v souladu s vyhláškou č. **273/2021 Sb.**

7. **Rozebíráme nosné konstrukce** s ohledem na možnost recyklace kovových částí (ocel, hliník).

8. **Odstraňujeme betonové patky a kotevní prvky**, provádíme zásyp a rekultivaci dle dohody se zákazníkem.

9. **Uvádíme pozemek do původního stavu**, provádíme úklid plochy a odvoz odpadu.

10. **Při předání díla zákazníkovi sepíšeme předávací protokol**, který obsahuje rozsah demontáže, seznam odvezených komponent a potvrzení o předání odpadu do kolektivního systému. Předáme doklady o ekologické likvidaci.

11. ODPOVĚDNOST A POJIŠTĚNÍ

- Garantujeme platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při demontáži (min. doporučený limit 5 mil. Kč).
- Na vyžádání předložíme kopii pojistné smlouvy.
- Odpovídáme za dodržení BOZP, ekologické nakládání s odpadem a škody vzniklé při demontáži.
- Zajišťujeme, že i naši subdodavatelé splňují tyto zásady a jsou pojištěni.

12. KOMUNIKACE A KOORDINACE S KOLEKTIVNÍMI SYSTÉMY

- Před zahájením demontáže kontaktujeme příslušný kolektivní systém a nahlásíme počet a typ demontovaných komponent.
- **Pozor:** Solární panely a střídače zpravidla spadají pod odlišné kolektivní systémy:
  - **Panely**
  - **Střídače a elektronika**
- Postupujeme dle **Manuálu pro paletováni a nakládku** vydaného kolektivním systémem:
  - správné vrstvení panelů na paletě,
  - použití ochranných prvků,
  - označení palet (etikety s ID).
- Koordinujeme termíny nakládky s dopravcem a potvrzujeme převzetí odpadu s recyklačním závodem.
- Dodržujeme podmínky ADR při případné přepravě nebezpečných komponent.

SOLÁRNÍ ASOCIACE, SPOLEK | Drtinova 557/10, 150 00 Praha 5 | IČ: 22829181 | DIČ: CZ22829181
E -mail: info@solarniasociace.cz | Tel.: +420 724 486 254 | www.solarniasociace.cz

ZÁSADY PRO DEMONTÁŽ FOTOVOLTAICKÝCH ELEKTRÁREN

Leden 2026

13. Odbornost pracovníků

- Garantujeme, že pracovníci provádějící demontáž splňují požadavky na odbornost:
  - vedoucí pracovní skupiny (mistr), který musí být na stavbě přítomen před odpojením od distribuční sítě, má kvalifikaci **Montér fotovoltaických systémů (26-014-H)**.
  - ostatní členové demontážního týmu mají minimálně prokazatelné interní zaškolení v oblasti demontáže FV systémů a manipulace s akumulátorovými úložišti.
  - školení je pravidelně obnovováno ve lhůtách stanovených námi jako zhotovitelem.
- Dodržujeme požadavky BOZP (práce ve výškách, elektro bezpečnost) a normy ČSN EN 62446-1.

14. Záruky a servis po demontáži

- Zavazujeme se zákazníkovi poskytnout záruku na provedené demontážní práce (např. rekultivace plochy, odstranění konstrukcí) po dobu stanovenou ve smlouvě.
- V případě reklamace reagujeme nejpozději do **5 dnů** od obdržení podnětu.
- Nabízíme zákazníkovi možnost placených doplňkových služeb (např. odvoz dalších elektrozařízení, ekologická likvidace baterií).

15. Spolupráce se Solární asociací

- Na vyžádání Solární asociace poskytneme vzorové smlouvy, nabídky, doklady o vzdělání mistrů a členů demontážních skupin a další podklady.
- Souhlasíme, že může dojít k návštěvě náhodně vybraného realizovaného projektu ze strany Solární asociace (se souhlasem zákazníka).

16. Řešení stížností

- V případě, že Solární asociace obdrží stížnost od zákazníka, vyjádříme se k ní do **5 dnů** od obdržení výzvy a budeme stížnost aktivně a bezodkladně řešit ve spolupráci se Solární asociací.

Legislativní odkazy:

- **Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech** – nakládání s odpady
- **Zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností**
- **Vyhláška č. 273/2021 Sb.** – katalog odpadů
- **Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce** – BOZP
- **Vyhláška č. 50/1978 Sb.** – elektro způsobilost

ČSN EN 62446-1, IEC 62446-2 – dokumentace a servis FVE



SOLÁRNÍ ASOCIACE, SPOLEK | Drtinova 557/10, 150 00 Praha 5 | IČ: 22829181 | DIČ: CZ22829181
E -mail: info@solarniasociace.cz | Tel.: +420 724 486 254 | www.solarniasociace.cz