

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
na základě výběru v rámci veřejné zakázky malého rozsahu

I. Smluvní strany

Kupující: **DIAMO, státní podnik**
se sídlem: Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
Zapsaný: v OR u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520
IČO: 00002739 **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

Týká se: DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Těžba a úprava uranu
Pod Vinicí 84, 471 27 Stráž pod Ralskem

Bankovní spojení: [REDAKCE]
č. ú. [REDAKCE]

Zastoupený: [REDAKCE] zástupcem ředitele odštěpného závodu

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:

[REDAKCE], vedoucí střediska elektrotechnických služeb

Tel.: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]

Fakturační a korespondenční adresa:

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Těžba a úprava uranu
Pod Vinicí 84, 471 27 Stráž pod Ralskem
faktury zasílat e-mailem na adresu: fakturytuu@diamo.cz



2000163518

Prodávající: **Memodo s.r.o.**
se sídlem: Jankovcova 1569/2c, Holešovice, 170 00 Praha 7
Zapsaný: v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 366848
IČO: 17118107 **DIČ:** CZ17118107, plátce DPH

Bankovní spojení: [REDAKCE]
č. ú. [REDAKCE]

Zastoupený: [REDAKCE], jednatelem společnosti

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:

[REDAKCE]

Tel.: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]

II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu továrně novou fotovoltaickou (dále také jen „FV“) sestavu o výkonu 49,595 kWp (dále také jen „zboží“), a to v souladu s podrobnou specifikací dle přílohy č. 1 této smlouvy.
2. Prodávající potvrzuje, že se v celé šíři seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k realizaci předmětu plnění potřebné.
3. Kupující se zavazuje převzít plnění dodané v souladu s touto smlouvou a uhradit za něj kupní cenu ve výši a za podmínek stanovených v čl. IV této smlouvy.

4. Kódy klasifikace předmětu smlouvy:
CZ-CPA: 27.11.10 CPV: 09331200-0

III. Termín plnění, místo plnění, způsob dodání

1. Termín plnění: do 14 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Prodávající oznámí kupujícímu e-mailem v předstihu nejméně tří pracovních dnů termín realizace předmětu plnění.
3. Místo plnění: DIAMO, státní podnik, odštěpný závod Těžba a úprava uranu, Pod Vinicí 84, Stráž pod Ralskem.
4. Dodací podmínka: DDP Stráž pod Ralskem dle Incoterms 2020.
5. Při dodání zboží je prodávající povinen předat kupujícímu jako nedílnou součást dodávky dokumentaci v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy.
6. O předání a převzetí plnění bude vyhotoven písemný záznam (protokol), podepsaný osobami oprávněnými k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy dle čl. I nebo jinými pověřenými osobami.

IV. Cena předmětu plnění a platební podmínky

1. Cena za plnění dle této smlouvy se sjednává ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodou smluvních stran ve výši:
524.700 Kč bez DPH celkem za veškerá plnění dle této smlouvy;
(slovy: pět set dvacet čtyři tisíc sedm set korun českých bez DPH).
K ceně bude připočítána daň z přidané hodnoty stanovená v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
2. Cena dle odst. 1 tohoto článku je konečná, nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady prodávajícího spojené s realizací plnění dle této smlouvy, včetně nákladů na dopravu do místa plnění a případných celních či jiných poplatků.
3. Prodávající je oprávněn fakturovat po protokolárním předání a převzetí řádně dodaného plnění dle této smlouvy (tj. dodaného bez jakýchkoli vad a nedodělků a zcela v souladu s touto smlouvou). Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den převzetí řádně dodaného plnění kupujícím. Nedílnou součástí faktury bude záznam (protokol) o převzetí plnění dle této smlouvy kupujícím.
4. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kupující fakturu uhradí ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu. Vrátil-li kupující vadnou fakturu prodávajícímu, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury. Smluvní strany se dohodly, že fakturovaná peněžitá částka se považuje za uhrazenou okamžikem jejího odepsání z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího. Fakturu lze zaslat elektronicky – viz fakturační a korespondenční adresa objednatele dle čl. I.
5. Stane-li se kupující dle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů ručitelem za neodvedenou daň z přidané hodnoty, vyhrazuje si právo zaplatit prodávajícímu za předmět smlouvy částku poníženu o DPH. Částku odpovídající výši DPH je kupující oprávněn uhradit přímo správci daně, což se považuje za uhrazení zbytku sjednané ceny, tj. splnění celého závazku kupujícího.

V. Garanční podmínky

1. Prodávající garantuje dodržení jakosti předmětu plnění v souladu se specifikací dle této smlouvy, dále v souladu s obecně závaznými právními předpisy a ČSN, standardy a jinými

předpisy a směrnicemi výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platnými v době realizace plnění a v souladu s účelem, pro který je předmět plnění určen.

2. Záruční doba na část zboží je uvedena ve specifikaci viz příloha č. 1 této smlouvy, na ostatní zboží činí 24 měsíců.
3. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu bezvadné plnění. Kupující je oprávněn nepřevzít plnění, které nebylo řádně dodáno, tj. vykazuje-li jakékoli vady a nedodělky a nebylo-li dodáno zcela v souladu s touto smlouvou.
4. V případě vadného plnění se nároky řídí zejména § 2099 až 2117 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

VI. Ujednání pro oblast BOZP, BP, PO, RO a OŽP

1. Prodávající je povinen při realizaci předmětu smlouvy v areálech kupujícího naplňovat požadavky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví na pracovišti, bezpečnosti provozu, požární ochrany, radiační ochrany, a ochrany životního prostředí (také jen „BOZP, BP, PO, RO a OŽP“) vyplývající z právních a ostatních předpisů, včetně interních předpisů kupujícího, tzv. AHR, s nimiž byl prokazatelně seznámen. Zejména pak naplňovat požadavky vyplývající z SM-TÚU-01-03, kde jsou stanoveny podmínky pro působení cizího subjektu v o. z. TÚU.

VII. Ostatní ujednání

1. V případě prodloužení kupujícího s úhradou fakturované částky vzniká prodávajícímu právo účtovat kupujícímu úrok z prodloužení v zákonné výši.
2. V případě prodloužení prodávajícího s plněním v termínu dle této smlouvy je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny plnění za každý kalendářní den prodloužení.
3. Pro případ hrubého či opakovaného porušení BOZP, BP, PO, RO a OŽP pracovníkem prodávajícího, nebo jinou osobou pověřenou prodávajícím, při provádění jakýchkoliv činností v areálech kupujícího se sjednávají smluvní pokuty dle přílohy č. 2 této smlouvy.
4. Prodávající je povinen uhradit případné smluvní pokuty a jiné sankce kupujícímu ve lhůtě 14 kalendářních dnů ode dne jejich vyúčtování (vystavení faktury) kupujícím.
5. Vznikem nároku na smluvní pokutu, zaplacením smluvní pokuty ani ujednáním o smluvní pokutě obsaženým v této smlouvě není dotčen ani omezen nárok smluvní strany na náhradu škody. Rovněž tak není dotčeno oprávnění smluvní strany od smlouvy odstoupit, domáhat se dodatečného splnění povinnosti ani jiná oprávnění smluvní strany stanovená touto smlouvou či právním předpisem. Smluvní strany výslovně prohlašují, že se vzdávají práva podat podle ust. § 2051 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů návrh soudu na snížení nepřiměřeně vysoké smluvní pokuty.
6. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu § 2002 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů pokládají za podstatné porušení smluvní povinnosti zakládající možnost odstoupení od smlouvy zejména:
 - a) prodloužení prodávajícího s dodáním předmětu plnění v termínu dle této smlouvy o více než 14 kalendářních dnů;
 - b) neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění, které kupující řádně reklamoval a požadoval jejich odstranění, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené mu kupujícím;
 - c) opakované či hrubé porušení BOZP, BP, PO, RO a OŽP pracovníkem prodávajícího, nebo jinou osobou pověřenou prodávajícím, při provádění jakýchkoliv činností v areálech kupujícího bez zjednání nápravy po prokazatelném vyrozumění kupujícím;
 - d) prodloužení kupujícího s řádným zaplacením faktury o více než 14 kalendářních dnů.

7. Smluvní strany dále ujednávají, že každá ze smluvních stran může od smlouvy odstoupit v případě, že bude u protistrany odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
8. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemnou formou a podepsáno osobou oprávněnou za smluvní stranu jednat. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 2005 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů dohodly, že odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran, tím však není dotčen nárok na náhradu škody ani nároky na smluvní pokuty, jiné sankce a vypořádání dle této smlouvy nebo zákona a dále práva a závazky trvající i po jejím ukončení. Odstoupení od smlouvy je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
9. Prodávající podpisem této smlouvy souhlasí s uveřejněním smlouvy a všech jejích případných dodatků v registru smluv, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy či jejích dodatků zajistí kupující. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za důvěrné nebo obchodní tajemství a udělují svolení k jejich uveřejnění v registru smluv bez dalších podmínek.
10. Prodávající se zavazuje, že osobní údaje uvedené ve smlouvě a případně osobní údaje, ke kterým získá přístup v rámci plnění vyplývajícího z předmětu smlouvy, použije a bude ochraňovat v souladu s NAŘÍZENÍM EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
11. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s Compliance Programem státního podniku DIAMO (viz webové stránky www.diamo.cz/cs/compliance-program).
12. Smluvní strany se zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby nevzniklo žádné důvodné podezření ze spáchání trestného činu a nedošlo ke spáchání trestného činu, a to ani ve stádiu přípravy či pokusu či účastenství, které by mohlo být kterékoliv ze smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
13. Smluvní strany se zavazují navzájem si neprodleně oznámit skutečnosti vzbuzující důvodné podezření o možném spáchání trestného činu, a to bez ohledu na splnění případné zákonné oznamovací povinnosti a nad její rámec.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se stává platnou dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnou dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Případná plnění smluvních stran v rámci předmětu této smlouvy před nabytím její účinnosti se považují za plnění dle této smlouvy, včetně práv a povinností z toho vyplývajících.
3. Tato smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran nebo odstoupením jedné ze smluvních stran od smlouvy v případech stanovených obecně závaznými právními předpisy nebo touto smlouvou.
4. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemně, a to formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana. Ustanovení věty předchozí neplatí, je-li smlouva podepsána smluvními stranami elektronicky, tzn. kvalifikovanými elektronickými podpisy nebo zaručenými elektronickými podpisy založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis osob oprávněných zastupovat smluvní stranu dle úvodních ustanovení smlouvy, kdy je smlouva vyhotovena v jediném elektronickém vyhotovení.

6. Vzájemné vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
7. V případě soudního sporu bude tento veden u místně příslušného soudu kupujícího.
8. Smluvní strany se dohodly, že podpisy na této smlouvě nemohou být nahrazeny mechanickými prostředky podle odst. 1 § 561 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
9. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, tato odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, je určitá a srozumitelná a není uzavírána v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu plnění



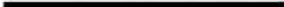
Příloha č. 2: Smluvní pokuty při realizaci plnění předmětu smlouvy


Ve Stráži pod Ralskem dne **12-07-2023**

V Praze dne **11-07-2023**

Za DIAMO, státní podnik:

Za Memodo s.r.o.:



.....

zástupce ředitele odštěpného závodu


.....
jednatel společnosti



Příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu plnění

Předmětem dodávky je fotovoltaická (FV) sestava o souhrnném výkonu 49,595 kWp

Sestava se skládá z:

- 1) síťový třífázový střídač (měnič);
- 2) FV moduly;
- 3) montážní sada pro FV moduly;
- 4) kabely a konektory;
- 5) protipožární motorické spínače.

Technická specifikace:

Ad 1) síťový třífázový střídač (měnič)

- jmenovitý výkon: 50 kW;
- výrobce: Sungrow;
- typ: SG50CX-P2 - V112;
- počet: 1 ks;
- evropská účinnost: 98,3 %;
- počet MPP trackerů: 4;
- rozsah napětí DC: 160-1000 V;
- stupeň ochrany: IP 66
- DC konektor: MC4;
- integrovaný spínač DC: typ I+II;
- výstupní napětí AC: 230/400 V, 3L/N/PE nebo 3L/PE;
- AC frekvence: 50 Hz;
- THDi: 3 %;
- účinník: >0,99
- ochrana proti přepětí AC: typ 2;
- ochrana proti přepětí DC: typ 2;
- záruka: 5 let;
- rozsah okolních teplot: -30 až +60 °C;
- displej: ano;
- komunikace: RS485, volitelný: WLAN, ETHERNET;
- bezplatná webová aplikace: iSolarCloud
- mobilní aplikace: iSolarCloud;
- kombinovaná ochrana výroby nastavitelná dle požadavků provozovatele distribuční soustavy ČEZ Distribuce, a. s.;
- montážní sada na zeď;
- návod na montáž, nastavení, údržbu a obsluhu v českém jazyce.

Ad 2) FV moduly

- technologie: monokrystalické;
- výkon: 455 Wp;
- výrobce: Phonosolar
- typ: P455M6H-20/UH;
- účinnost: 21,06 %;
- počet modulů (panelů): 109 ks;
- barva rámu: černá;

- rozměry rámu: 1909 mm x 1134 mm x 35 mm;
- zatížení sněhem: 5400 Pa;
- zatížení větrem: 2400 Pa;
- záruka na produkt: 20 let;
- záruka na výkon: 25 let;
- DC konektor: MC 4.

Ad 3) montážní sada pro FV moduly

- Univerzální koncová svorka panelu K2 OneEnd 80 ks
- Univerzální středová svorka panelu K2 OneMid 180 ks
- K2 TerraGrif K2SZ vodorovná/svislá montáž 200 ks
- K2 manažer solárních panelů 100 ks
- Set K2 MiniRail MK2 (lišty vč. šroubů) 280 ks
- montážní návod v českém jazyce.

Ad 4) kabely a konektory

Solární kabel (DC strana) pro FV systémy (podle EN 50618 atp.) o průměru 6 mm² a jmenovitém napětí 1 500 V DC:

- červený – Helukabel Solarflex H1Z2Z2-K 6,0 mm 500 m;
- modrý – Helukabel Solarflex H1Z2Z2-K 6,0 mm 500 m.

Konektor MC 4 (stejnoseměrné napětí do 1000 V a 39 A - testováno podle IEC 62852):

- zástrčka – Staubli MC4, 10 mm II, Da 5,9-8,8 mm: 50 ks;
- zásuvka – Staubli MC4-EVO 2 zásuvka 4-6, Da 6,4-8,4 mm: 50 ks.

Ad 5) protipožární motorické spínače (pro DC stranu sestavy)

Protipožární motorický spínač pro 2 MPP, 40A, IP 65 s připojením DC vedení prostřednictvím konektorů MC 4 Santon, 6 ks;

Prodávající je povinen dodat jako nedílnou součást dodávky FV sestavy stručný popis navrženého/doporučeného zapojení FV sestavy (nejedná se o projektovou dokumentaci).

Příloha č. 2: Smluvní pokuty při realizaci plnění předmětu smlouvy

Poř. č.	Závada	Výše smluvní pokuty za každý zjištěný případ
1.	Nezajištění pracovníků proti pádu z výšky nebo do hloubky.	10.000 Kč
2.	Používání nezpůsobilých dočasných stavebních konstrukcí.	10.000 Kč
3.	Ohrožení osob, majetku nebo životního prostředí, způsobené nedodržením stanovených pracovních a technologických postupů nebo nedodržením podmínek a způsobu realizace prací stanovených v projektové dokumentaci.	50.000 Kč
4.	Provádění prací prostřednictvím pracovníků bez příslušné zdravotní a odborné způsobilosti či na nezpůsobilém zařízení, resp. nepředložení požadovaných dokladů o dané způsobilosti pracovníka či zařízení.	10.000 Kč
5.	Nezajištění bezpečného rozvodu elektrické energie.	5.000 Kč
6.	Nestanovení nebo nedodržování stanovených podmínek požární bezpečnosti při činnostech se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím.	5.000 Kč
7.	Donášení a požívání alkoholických nápojů či užívání jiných návykových látek v areálu o. z. TÚU (na pracovišti); vstup pracovníků do areálu o. z. TÚU (na pracoviště) pod vlivem alkoholu či jiné návykové látky.	5.000 Kč
8.	Nenahlášení úniku závadných látek.	5.000 Kč
9.	Nepoužívání OOPP.	2.000 Kč
10.	Nedodržení prokazatelného pokynu k zajištění RO vydaného dohlížející osobou o. z. TÚU.	2.000 Kč
11.	Jiné závady ovlivňující BOZP, BP, PO, RO a OŽP při realizaci prací a činností.	2.000 Kč
12.	Neodstranění kterékoliv z výše uvedených závad ve stanoveném termínu.	2.000 Kč/den