



छत्तीसगढ़ राज्य अक्षय ऊर्जा विकास अभिकरण (क्रेडा)

PART-I

संयुक्त कमीशनिंग प्रमाण पत्र हितग्राही का घोषणा पत्र

1. हितग्राही का नाम एवं दूरभाष क्रमांक
2. संयंत्र स्थापना स्थल का पता
3. जिला
4. अनुदान स्वीकृति क्रमांक व दिनांक.....
5. संयंत्र स्थापना तिथि.....
6. देयक क्रमांक/दिनांक
7. स्थापनाकर्ता इकाई द्वारा संयंत्र को **MNRE/BIS** मापदण्डों के अनुसार स्थापित किया गया है तथा संयंत्र की कार्यशीलता से हितग्राही संतुष्ट है।
8. स्थापित सौर गर्म जल संयंत्र का विवरण :

| S.No. | Particulars | Details as per installed System |
|-------|--------------------------|---------------------------------|
| 1 | System Make | |
| 2 | System Capacity |LPD |
| 3 | Type of System (ETC/FPC) | |
| 4 | No. of Tube/Collector | |
| 5 | Serial No. of Tank | |
| 6 | OD-ID-Length | OD.....-ID.....-Length..... |

मैं श्री/श्रीमति.....प्रमाणित करता/करती हूँ कि इकाई मेसर्सद्वारा उपरोक्त तालिकानुसार सौर गर्म जल संयंत्र की स्थापना मेरे उपरोक्तानुसार दर्शाए गए निवास स्थल/भवन में किया गया है। संयंत्र संतोषजनक रूप से कार्य कर रहा है एवं मुझे संयंत्र के संचालन/संधारण के लिये प्रशिक्षित किया गया है। उक्त सौर गर्म जल संयंत्र के संचालन एवं रखरखाव का कार्य मैं इकाई/क्रेडा प्रतिनिधि द्वारा बताये गये अनुसार करूंगा/करूंगी। संयंत्र की सुरक्षा की जिम्मेदारी मेरी स्वयं की होगी। मैं निर्माणकर्ता/स्थापनाकर्ता से किसी प्रकार की खराबी के सुधार के लिये सीधे संपर्क करूंगा/करूंगी एवं किसी तरह छेड़छाड़ अथवा दुरुपयोग नहीं करूंगा/करूंगी। मुझे यह ज्ञात है कि संयंत्र अहस्तांतरणीय है, मैं इसे विक्रय या गिरवी नहीं करूंगा/करूंगी।

यदि मेरी असावधानी या मेरे द्वारा संयंत्र का दुरुपयोग करने से संयंत्र में कोई क्षति होती है या मेरे द्वारा संयंत्र को किसी को हस्तांतरित किया जाता है तो ऐसे स्थिति में मुझसे क्रेडा के नियमानुसार राजस्व बकाया की भांति वसूली का अधिकार होगा।

| | |
|---|-------------------------------------|
| हितग्राही संस्थान/विभाग के अधिकृत व्यक्ति के हस्ताक्षर | इकाई के अधिकृत व्यक्ति के हस्ताक्षर |
|---|-------------------------------------|

क्रेडा क्षेत्रीय/जिला कार्यालय का प्रमाण पत्र

उपरोक्त उल्लेखित सभी बिंदुओं के अनुसार संयंत्र का निरीक्षण दिनांकको किया गया। संयंत्र कार्यशील स्थिति में पाया गया।

हस्ताक्षर सील सहित
(जिला प्रभारी/सहायक अभियंता)
जिला कार्यालय

हस्ताक्षर सील सहित
(कार्यपालन अभियंता)
क्षेत्रीय कार्यालय



छत्तीसगढ़ राज्य अक्षय ऊर्जा विकास अभिकरण (क्रेडा)

क्षेत्रीय कार्यालय –

सौर गर्म जल संयंत्र स्थापना का विवरण एवं सिस्टम इंटीग्रेटर का घोषणा पत्र

1. स्थापित संयंत्र का प्रकार :
2. स्वीकृति क्रमांक/दिनांक :
3. हितग्राही का विवरण
 - 3.1 हितग्राही का नाम :
 - 3.2 हितग्राही का पता :

जिला –..... मो. नं.....
पहचान प्रमाण
4. संयंत्र स्थापना तिथि :
5. संयंत्र विवरण :
- 5.1 सोलर कलेक्टर/टयुब (अ) मेक (ब) क्षमता व संख्या.....(स) स. क्रमांक.....
- 5.2 सोलर वाटर हीटर टैंक (अ) मेक (ब) क्षमता(स) स. क्रमांक.....

घोषणा-पत्र

यह प्रमाणित किया जाता है कि उक्तानुसार संयंत्र मेरे द्वारा स्थापित किया गया है। प्रदायित/स्थापित संयंत्र की गारंटी अवधि विक्रय/स्थापना तिथि से पांच वर्ष की है। हितग्राही द्वारा संयंत्र खराब होने संबंधी शिकायत प्राप्ति की तिथि से 07 दिनों के भीतर हमारे द्वारा उपकरण सुधारा जायेगा, अन्यथा नियमानुसार नियमानुसार कार्यवाही की जा सकेगी। उक्त संयंत्र का प्रदाय एवं स्थापना क्रेडा द्वारा निर्धारित मापदण्ड अनुसार की गई है। संयंत्र संचालन/संधारण हेतु हितग्राही को हमारे द्वारा प्रशिक्षित किया गया है।

निर्माणकर्ता/स्थापनाकर्ता के हस्ताक्षर

— अनुबंध —

यह अनुबंध आज दिनांक को स्थान तहसील व जिला (छ.ग.) में मेसर्स जो न्यास/संस्था/व्यक्तियों की संस्था/कंपनी/कंपनी अधिनियम अन्तर्गत पंजीकृत फर्म है, का कार्यालय का पता (जिसे इसमें इसके पश्चात् सिस्टम इंटीग्रेटर/कॉन्ट्रैक्टर/सौर मित्र/इकाई जिसमें उसके उत्तराधिकारी/अधिकृत प्रतिनिधि सम्मिलित है) द्वारा (प्रथम पक्ष) कहा जायेगा, तथा व्यक्ति/हिन्दू अविभाजित परिवार/न्यास/संस्था/व्यक्तियों की संस्था/कंपनी/कंपनी अधिनियम अन्तर्गत पंजीकृत फर्म (जिसे इसमें इसके पश्चात् "हितग्राही" जिसके अन्तर्गत उसके उत्तराधिकारी एवं विधिक उत्तराधिकारी सम्मिलित है) का पता (द्वितीय पक्ष) कहा जायेगा, के मध्य निष्पादित किया जा रहा है।

यह कि यह अनुबंध सिस्टम इंटीग्रेटर/कॉन्ट्रैक्टर/सौर मित्र/इकाई (प्रथम पक्ष) तथा हितग्राही (द्वितीय पक्ष) के मध्य सौर गर्म जल संयंत्र क्षमता के स्थल पर स्थापित किया जा रहा है/किया गया है, जिसकी स्वीकृति क्रमांक दिनांक है, के संबंध में उपस्थित गवाहों के समक्ष आपसी सहमति से निम्नानुसार निष्पादित किया जा रहा है:-

1. यह कि, इकाई (प्रथम पक्ष) द्वारा कार्य स्थल का तकनीकी सर्वेक्षण किया गया एवं निर्धारित मापदंडों पर संयंत्र की स्थापना, कमीशनिंग एवं 05 वर्षीय रखरखाव एवं वारंटी के संबंध में हितग्राही (द्वितीय पक्ष) को अवगत कराया गया, एवं
2. यह कि, संयंत्र की स्थापना हेतु सर्वेक्षण के दौरान इकाई (प्रथम पक्ष) द्वारा हितग्राही (द्वितीय पक्ष) को संयंत्र के संबंध में पूरी तकनीकी/वित्तीय एवं सामान्य जानकारी से अवगत कराया गया, एवं
3. यह कि, कार्य स्थल का सर्वेक्षण कर दोनों पक्षों की परस्पर सहमति से संयंत्र की क्षमता का निर्धारण किया गया, एवं
4. यह कि, दोनों पक्षों द्वारा संयंत्र के उपकरणों का चयन, किये जाने वाले कार्यों तथा स्थापना, उपयोग व सीमाएं तथा रख-रखाव की परस्पर जिम्मेवारियों को समझकर परस्पर सहमति से दरों व स्कोप ऑफ वर्क का निर्धारण किया गया, एवं
5. यह कि, संयंत्र स्थापना के दौरान इकाई (प्रथम पक्ष) की गलती से हितग्राही (द्वितीय पक्ष) के यहां यदि कोई क्षति होती है तो इसका उत्तरदायित्व संबंधित इकाई का होगा। ऐसी स्थिति में इकाई को हितग्राही के यहां हुई क्षति के सुधार में होने वाले व्यय (अधिकतम अनुदान राशि की सीमा तक) को वहन करना होगा, एवं
6. यह कि, संयंत्र स्थापना हेतु अनुदान उपरांत शेष राशि हितग्राही (द्वितीय पक्ष) स्थानाकर्ता इकाई (प्रथम पक्ष) को देने हेतु बाध्य होगा, एवं

निरन्तर.....

7. यह कि, संयंत्र की सुरक्षा एवं सामान्य संचालन/संधारण यथा कलेक्टर की सफाई, एवं अन्य प्रकार के रख-रखाव की जवाबदारी हितग्राही (द्वितीय पक्ष) की होगी, एवं
8. यह कि, हितग्राही (द्वितीय पक्ष) द्वारा सौर संयंत्र की सामग्री का दुरुपयोग किया जाता है या लापरवाही से संयंत्र को कोई क्षति होती है, अथवा सौर संयंत्र का विस्थापन, बिना क्रेडा के लिखित अनुमति से किया जाता है, तो हितग्राही (द्वितीय पक्ष) से नियमानुसार राजस्व बकाया की भांति अनुदान वसूली का अधिकार क्रेडा को होगा, एवं
9. यह कि, संयंत्र स्थापना उपरांत इकाई (प्रथम पक्ष) को स्थापित संयंत्र का 05 वर्ष तक रख-रखाव किया जाना होगा ताकि संयंत्र का क्षमतानुसार संचालन निर्बाध रूप से हो सके। (संयंत्र की सुरक्षा व सामान्य संचालन व संधारण का दायित्व हितग्राही (द्वितीय पक्ष) का होगा, एवं सुरक्षा व सामान्य संचालन व संधारण में लापरवाही/दुरुपयोग की स्थिति में इकाई जिम्मेवार नहीं होगी), एवं
10. यह कि, सभी उपकरणों (Manufacturing Defect) व कार्यों की गुणवत्ता हेतु 05 वर्षों की निःशर्त ऑन साइट वारंटी होगी, एवं
11. यह कि, प्रस्तुत दस्तावेजों में किसी भी प्रकार की विसंगति की पुष्टि होने पर क्रेडा को समुचित कार्यवाही का पूरा अधिकार होगा, जोकि दोनों पक्षों पर बंधनकारी होगा, एवं
12. यह कि, दोनों पक्षों द्वारा क्रेडा के मार्केट मोड दिशा-निर्देश का अध्ययन किया गया है, तथा दोनों पक्ष मार्केट मोड दिशा-निर्देश के सभी बिन्दुओं का पालन करने के लिए सहमत है, एवं
13. यह कि, किसी प्रकार के विवाद उत्पन्न होने पर मुख्य कार्यपालन अधिकारी क्रेडा का निर्णय अंतिम होगा।

हस्ताक्षर एवं सील

1- गवाह :-

सिस्टम इंटीग्रेटर/कॉन्ट्रैक्टर/सौर मित्र/इकाई
(प्रथम पक्ष)

हस्ताक्षर
नाम
पता

हस्ताक्षर
नाम
पदनाम

2- गवाह :-

“हितग्राही” (द्वितीय पक्ष)

हस्ताक्षर
नाम
पता

हस्ताक्षर
नाम
पता

FORMAT FOR SUBMISSION OF STATEMENT OF EXPENDITURE (SOE)

Certified that we have examined the books of accounts, payment vouchers and other relevant documents of M/s _____ (System Integrator), who have installed a Solar Water Heating system of _____LPD capacity at _____ (site) for a total cost of Rs. _____ (Rupees _____ only). The detailed break-up of the cost are as under:

A] General Details of the system:

| | | |
|----|---|-----|
| 01 | Sanction No. and date for the Solar Water Heating System | |
| 02 | Name of the system Integrator | |
| 03 | Name of beneficiary | |
| 04 | Capacity of the System | LPD |
| 05 | Date of commissioning | |
| 06 | JCC No. and date | |
| 07 | Whether depreciation shall be charged on the cost of the systems or on the beneficiary's contribution in the cost | |

B] General Details of the system total cost; as certified by the CA according to books of accounts of SI:-

| S. No. | Systems | Unit Cost (Rs. In Lac) | Quantity (No.) | Total Cost (In Rs.) |
|--------|--|------------------------|----------------|---------------------|
| 1. | Cost of Systems Hardware | | 1 Set | |
| 2 | Cost of installation and commissioning | | 1 Set | |
| 3 | Cost of Transportation and insurance | | 1 Set | |
| 4 | Cost of civil works and electrical works | | 1 Set | |
| 5. | Cost of Annual Maintenance for 5 years | | 1 Set | |
| 6 | Any other related costs (Land dev etc.) | | 1 Set | |
| | Total Cost | | | |

Means of Finance as per books of accounts of system integrator :-

| S. No. | A/C Head | Amount (In Rs.) |
|--------|---|-----------------|
| 1 | Envisaged State Subsidy from CREDA | |
| 2 | Contribution paid to System Integrator | |
| 3 | Cost other than system cost Incurred By Auditee | |
| 4 | Envisaged soft loan assistance, if any | |
| | Total | |

Authorized signatory
of the beneficiary institution
with seal

Authorized signatory
of the supplier
with seal

Seal and signature
of Chartered Accountant
Membership No. _____
of the institute of Chartered
Accountants of India

(Certificate shall be on the letter head of the concerned party)

WARRANTEE CERTIFICATE

It is here by certified that the Solar Water Heating System of _____LPD supplied with installation & commissioning against Sanction No. _____ dated _____ issued by H.O., CREDA, Raipur to Mr. _____

Address _____,
Block _____ District _____, bears warrantee for Five years from the date of commissioning (_____). The following items of the said Solar Water Heating System bears additional warrantee from the date of commissioned, as mentioned bellow:

1. _____ Nos. of Solar Collector of _____LPD - for five years
2. _____ Nos. of SWHS Water Tank of _____LPD - for five years

With seal & signature of
System Integrator

Date: _____

Place: _____

Subsidy Claim Proforma

CLAIM NO.....

DATED-----

To,

CEO / CE
CREDA Head Office
Raipur (C.G.)

Please release us the subsidy sanctioned vide sanction letter No. Dated..... for the system as detailed below, supplied, installed and commissioned by M/s.....on as per copy of bill no..... dated..... issued by Dealer/Manufacturer .

| S.N. | Name & Address of beneficiary | Particular of System | Capacity | Make of Collector & Tank | Total Cost | Beneficiaries share Received | Subsidy Claimed |
|------|-------------------------------|----------------------|----------|------------------------------|------------|------------------------------|-----------------|
| | | | | | | | State (in Rs.) |
| | | | | Tank _____ Collector_____ | | | |

Cost Break up

| S.N. | Particulars | Rs. |
|---------------|----------------------------|-----|
| 1 | Cost of System | |
| 2 | Cost of I &C | |
| 3 | Other Cost | |
| 4 | CMC Charges for Five Years | |
| Total: | | |

I/We have already paid full beneficiary amount to M/s.....against installation of Solar Water Heating System at my/our residence/institute(address).....Dist.....

I/We hereby request you to release the sanctioned subsidy as per following Bank Details:-

- a) Name-
- b) Bank Account No.....
(Copy of Passbook/Cancelled cheque attached)
- c) IFSC CODE
- d) Bank Name & Branch Name
- e) Bank Address

It is to certify that all information given above is true and correct to best of my knowledge

Name of Beneficiary.....

Signature.....

With seal & signature of
System Integrator

Name of Beneficiary :- _____
Address :- _____ Block _____ District _____
Sanction No. :- _____ Date _____, System Integrator _____

Colour Photograph of
Solar Water Heating System
with Beneficiary(with geo tagging)

Colour Photograph of
Serial No. of Tank & Collector
(Showing serial no. Clearly)
(with geo tagging))

**Seal & Sign. of
System Integrator**

Part "A" (by the installer)

| S No | Component | Observation |
|------|---|---|
| 1 | Sanction No & Date | |
| 2 | Category :-Nodal Agency/ Channel partner (Name) and Complete Address | |
| | Site/ Location with Complete Address | |
| | Longitude/ Latitude | |
| | Shadow Free Area | |
| 3 | Capacity of system installed(LPD) | |
| 4 | Specification of the Collectors | |
| | Make of Collectors & Tank | Collector _____ Tank _____ |
| | LPD | |
| | Total Nos. of Collector (in case of FPC) | |
| | Total nos. of tubes in system & its Dia. & Length (in case of ETC) | No. of Tubes in a systemNos. Dia.....m.m., Length.....m.m. |
| | Tilt Angle of Collectors | |
| 5 | Date of Commissioning | |
| | Technical Person Trained to maintain system Name with Mobile no. | |

Declaration

It is to certify that all the components/subsystems and materials including Collector and Water Tank used in are as per MNRE requirement and as per DPR submitted.

Date:

Place:.....

**Signature and seal of
System Integrator**

PART-B (By the customer)

| S No | Component | Observation |
|-------------|--|---|
| 1 | Name of the customer | |
| 2 | Location | |
| | Capacity (LPD) | |
| | Location | |
| 3 | Whether training was provided by installer for operation and maintenance | |
| 4 | Whether the following documents were provided or not | |
| | Warranty card for system | |
| 5 | Date of handing over of the system | |
| 6 | Cost breakup | Total project Cost :- User share: State Share : |

It is to certify that all information given above is true and correct to best of my knowledge

(User signature and stamp)
Date and place

PART-C
Inspection report
(by inspecting Officer)

| S No | Component | Observation |
|-------------|---|--------------------|
| 1 | Site/ Location with Complete Address | |
| 2 | Capacity of system installed(LPD) | |
| 3 | Whether the system was installed in shadow free area or not? If not mention the details | |
| | Gap between rows of the Collectors | |
| | Any inter Collector shading exists or not | |
| | Whether the Collector/Tank contains information about company name, serial no and year manufacturing inside | |
| 4 | Structures | |
| 5 | User Feed Back | |
| 6 | Any specific problem | |

- 1- Signature of User With Stamp & Date
- 2- Channel Partner Signature With Stamp& Date
- 3- Signature of inspecting officer & Date

List of enclosures :

1. Copy of invoice billed to user
2. Original Color Photographs.