

**OFFICE OF THE
SUPERINTENDING ENGINEER,
ELECTRICITY DISTRIBUTION CIRCLE AMROHA
PASCHIMANCHAL VIDYUT VITRAN NIGAM LTD.**



E-TENDER NO. 36/2023-24/EDC AMROHA

विद्युत वितरण खण्ड—प्रथम, अमरोहा के नयी एल0टी0/एच0टी0 लाईनों का निर्माण व विभक्तिकरण वितरण परिवर्तकों की क्षमतावृद्धि व नये वितरण परिवर्तकों की स्थापना तथा उपकेन्द्रों पर स्थापित उपकरणों की मरम्मत एवं नये उपकरणों की स्थापना इत्यादि सेमी टर्नकी आधार पर प्रणाली सुदृढीकरण एवं विस्तारीकरण योजना के अंतर्गत कार्यों को किया जाना ।

Issued By:
Office of The
Superintending Engineer
Electricity Distribution Circle, Amroha(U.P)
Phone No.-9193300500

Date of Closing	: 30.09.2023	12:00 P.M.
Date of Opening	: 30.09.2023	17:00 P.M.
Tender Cost	: Rs. 3540.00 (3000.00 Tender Fees +540.00 GST)	
E.M.D	: Rs. 57000.00 (Fifty Seven Thousand Only)	

AGREEMENT

To,

**Superintending Engineer,
Electricity Distribution Circle
Paschimanchal Vidyut Vitran Nigam Ltd
Amroha.**

Dear Sir,

I/ We here by transferred Tender Fees Rs.....Rupees.....
by RTGS/NEFT, transaction ID/U.T.R. No..... Dated.....
and EMD Rs.....Rupees.....) by RTGS/
NEFT, transaction ID/U.T.R. No..... Dated..... in your
bank account no.- **88212200020492**, Canara Bank, Kundan Sugar Mill, Joya Road Amroha,
IFSC- **CNRB0018589** in the name of Superintending Engineer, EDC Amroha against E-
Tender Specification No. 36/2023-24/EDC AMROHA 12:00 P.M. till date 30.09.2023.

I hereby agree to the condition that the proposal in response to the invitation shall not be withdrawn within three months from the date of opening of the tender, also to the condition that if I withdraws my proposal within said period, the earnest money deposited by me may be forfeited to the Paschimanchal Vidyut Vitran Nigam Limited Meerut on the discretion.

Yours faithfully

**Signature of Bidder/Contractor
With seal**

ELECTRICITY DISTRIBUTION CIRCLE, AMROHA

Tender Performa

(To be filled by the Bidder/Contractor)

IMPORTANT INSTRUCTIONS TO THE BIDDER/CONTRACTORS:

This Performa should be duly filled by the Bidder/Contractor. Replies should be complete without any ambiguity and should be clearly written against each item, Terms such as “Covering Letter” etc. shall not be acceptable. However, you can attach extra sheets if the space left is not sufficient.

General:-

1. Specification number against which you have tendered
2. Amount with UTR No. & date by which cost of tender specification was transferred by you in office bank current a/c no 88212200020492.
3. Have you deposited Earnest Money?
4. Do you agree to all the conditions of Tender form?
5. Do you confirm that there is no typographical errors/commission in your Tender and all other document forming part of the Tender?
6. What is the validity period of your Tender Rate?
7. G.S.T. Number.
8. Permanent account number.(PAN).
9. Current a/c number with name of the bank.

**Signature of the Bidder/Contractor
(With seal)**

Address.....

.....

.....

Place.....

.....

Date:-

SPECIAL CONDITIONS OF CONTRACT

These Specific conditioned shall be read and constructed along with annexed conditioned to the contract Form "A" modified by the provisions here of, but if there is any conflict or consistency between the provisions there of and those contained in the General conditions of the Form "A". The provisions contained in these special condions shall prevail.

1. The work Shall be executed by the contractor under the supervisions of Concerning Sub-Divisional Officer under Concerning Executive Engineer.
2. The price are firm and no any other charges shall be paid extra to the contractor.
3. No departmental labor and T&P shall be provided to the contractor by the department.
4. **Rates:-** The rates are to be mentioned in the schedule of quantities and no variation there on shall be allowed in any case.
5. **Security:-** The contactor Performance Guarantee shall be 10% of the Contract Value of the tender specifications and in the form of RTGS/NEFT/DD/Bankers Cheque/BG (from a scheduled bank) only. In any case, the successful bidder shall not be allowed to deduct CPG amount from their running bills and they are required to submit valid & requisite Contract Performance Guarantee.
6. **Penalty:-** ½% penalty per week, subject to maximum of 10% on the total face value of the agreement.
7. **Rejection of defective Works:-** Any defective/inferior quality of work not confirming to specifications, shall have to be redone by the contractor free of cost to the satisfaction of the Engineer-in-charge of the work.
8. **Earnest Money:-** Each tender must be accompanied by the Earnest money in the form of RTGS/NEFT of a scheduled Bank duly pledged in favor of Superintending Engineer, Electricity Distribution Circle, Amroha. The earnest money will be refunded in the event of tender being rejected or after completion of work. No tender shall be entertained without earnest money. Cheque will not be accepted against earnest money in any case.
9. **Taxes:-** All taxes shall be paid extra as applicable.
10. **Award of Contract:-** The Engineer of the contract is not bound to accept the lowest or any tender and reserves the right of accepting the whole or any part of tender without assigning any reason what-so-ever.
11. **Payment:-** Payment shall be made by cheque or RTGS/NEFT, on availability of Fund for the work.
12. **The security** as deposited by the contractor will be refunded after 6 months of completion of work or it may be kept for longer time/period if considered necessary by the Engineer-in-charge.
13. **In** the event of any accident/casualty during the course of execution, compensation shall be borne by the contractor.
14. **The** contractor shall be responsible for any theft or damage of the material during transaction and erection till the work is handed over to the department finally.
15. **Face** value of the agreement mentioned in schedule may vary plus-minus 10 % as per applicable on work.
16. **Other General** Terms and conditions shall be governed as per Form "A & B" which is enclosed. All other common tender documents like instructions to tenderers , Genderal requirment of specification etc. are integral part of this tender documents and can be downloaded PVVNL website
17. **Any other** taxes, stamps duties if required from time to time shall have to be paid by the contractor.
18. **All Permission** and documentation regarding road/railway crossing and Electrical safety & others are in scope of Bidder and no extra amount will be paid to him for that .
19. **Copletion of work :-** shall be 03 Months from from the date of issue of L.O.A..

Your faithfully

Signature of the authorized Signatory
(With Complete address & Seal)

ELECTRICITY DISTRIBUTION CIRCLE AMROHA

E-TENDER No.36/2023-24

PRE QUALIFYING CONDITIONS

S.No.	Conditions	Enclose Yes/No	Details
1	निविदा शुल्क ₹0 3540.00		
2	धरोहर राशि ₹0 57000.00		
3	विद्युत सुरक्षा निदेशालय लखनऊ द्वारा निर्गत नवीनतम व वैध "क" श्रेणी प्रमाण पत्र।		
4	The Bidder should have successfully completed the turnkey/semi-turnkey work of the following nature in the three financial year as prime contractor from the date of opening of bid part-1.		
a	Should have successfully erected and commissioned similar or higher rating work in a single turnkey/semi turnkey order, having minimum order value of 80% of the estimated cost of the present tender specification, or		
b	Should have successfully erected and commissioned similar or higher rating work in maximum Two turnkey/semi turnkey order, having minimum order value of 50% of the estimated cost of the present tender specification, or.		
c	Should have successfully erected and commissioned similar or higher rating work in maximum three turnkey/semi turnkey order, having minimum order value of 40% of the estimated cost of the present tender specification.		
5	जी0एस0टी0 द्वारा जारी फर्म का पंजीकरण का वैध प्रमाण पत्र।		
6	फर्म के स्वामी का पैन कार्ड।		
7	फर्म के स्वामी का आधार कार्ड।		
8	फर्म के स्वामी का जिलाधिकारी द्वारा निर्गत नवीनतम एवं वैध चरित्र प्रमाण पत्र।		
9	पिछले 3 वर्ष के इनकम टैक्स रिटर्न (2019-20, 2020-21 एवं 2021-22) की प्रति।		
10	राष्ट्रीयकृत बैंक द्वारा जारी निविदा लागत (Estimated Cost) का न्यूनतम 25 प्रतिशत धनराशि का नवीनतम एवं वैध हैसियत प्रमाण पत्र।		
11	फर्म का किसी भी विभाग में काली सूची में न डाले जाने एवं उ0प्र0पा0का0लि0 में सगा-सम्बन्धी कार्यरत न होने का नवीनतम एवं वैध शपथ पत्र 100/- रुपये के स्टाम्प पेपर पर।		
12	फर्म को एच0टी0/33के0वी0, उच्च विभव की लाईन निर्माण अथवा वितरण/पावर परिवर्तकों की क्षमतावृद्धि/नये परिवर्तकों की स्थापना के कार्य का अनुभव प्रमाण पत्र प्रेषित करना होगा।		
13	पिछले 5 वित्तीय वर्षों में से सर्वश्रेष्ठ तीन वर्षों के लिए न्यूनतम औसत कारोबार (Minimum Annual Average Turnover) (MAAT) ₹0 8550000.00 से कम नहीं होना चाहिए। (अनुमानित लागत का 150 प्रतिशत) Balance Sheet एवं C.A. Certificate सहित।		
14	Net worth of the bidder should be positive. Net worth means the sum total of the paid up capital and free reserves (excluding reserves created out the revaluation) reduced by aggregate value of accumulated lose (including debit balance in profit and loss account for current year) and intangible assets. Attested by CA.		
15	Technical Staff का शपथ पत्र।		
16	Tools & Plant सम्बन्धी शपथ पत्र।		

नोट:-

- बिन्दू सं0-4;(a,b,&c)के समर्थन में निविदादाता को आदेश की प्रति एवं कार्य सफलतापूर्वक पूर्ण करने का प्रमाण -पत्र संलग्न करना होगा।
- समस्त निविदाकारों को निविदा के भाग प्रथम में उपरोक्त समस्त प्रमाण पत्र अपलोड करने आवश्यक होंगे अन्यथा उनकी निविदा का द्वितीय भाग नहीं खोला जायेगा।
- प्रबन्ध निदेशक महोदय एवं उच्चाधिकारियों द्वारा दिये गये दिशा-निर्देशों के अनुसार प्री-क्वालीफाईड शर्तों में तकनीकी एवं प्रमाण पत्रों में किसी भी प्रकार की कोई अनियमितता/जाली पाये जाते हैं तो सम्बन्धित कार्यदायी संस्था के विरुद्ध निगम नियमानुसार विधिक कार्यवाही सुनिश्चित की जायेगी।
- निविदादाता द्वारा निविदा शुल्क व धरोहर राशि मण्डल के खाते में आर0टी0जी0एस0/एन0ई0एफ0टी0 के माध्यम से पृथक-पृथक रूप से जमा कराया जाना आवश्यक है तथा उक्त का साक्ष्य निविदा प्रपत्रों के साथ संलग्न करना भी आवश्यक है।
- अधोहस्ताक्षरी को बिना कारण बताये निविदा को निरस्त करने का पूर्ण अधिकार सुरक्षित है।
- निविदादाता द्वारा पी0वी0वी0एन0एल0 के Approved Vendor से Discom के द्वारा अनुमोदित G.T.P. के अनुसार ही सामग्री कय की जायेगी।
- उक्त सन्दर्भित सभी कार्य उ0प्र0पा0का0लि0 लखनऊ/रेस्पो के मानकों के अनुरूप सम्पादित कराया जायेगा।

Signature of the Tenderer/Contractor with seal



ELECTRICITY DISTRIBUTION CIRCLE, AMROHA

TENDER NO.36/2023-24/EDC AMROHA

SCOPE OF WORK

- 1- विद्युत वितरण खण्ड-प्रथम, अमरोहा के नयी एल0टी0/एच0टी0 लाईनों का निर्माण व विभक्तिकरण वितरण परिवर्तकों की क्षमतावृद्धि व नये वितरण परिवर्तकों की स्थापना तथा उपकेन्द्रों पर स्थापित उपकरणों की मरम्मत एवं नये उपकरणों की स्थापना इत्यादि सेमी टर्नकी आधार पर प्रणाली सुदृढीकरण एवं विस्तारीकरण योजना के अंतर्गत कार्यो को किया जाना ।

क्रम सं०	कार्य का विवरण
1	श्री जसपाल सिंह पुत्र श्री राजपाल सिंह ग्राम जलालपुर उमर द्वारा संभव पोर्टल पर शिकायत दर्ज की गई जिसमें ग्राम जलालपुर उमर में कृषि फीडर के बजाय घरेलू फीडर से घरेलू ग्रामीण आपूर्ति करने का प्रस्ताव है क्योंकि 17 नं० गांव में घरेलू कनेक्शनों को कृषि फीडर से बिजली मिल रही है।
2	ग्राम कैलसा बोर्डर के पास 01 नं० 250 से 400 केवीए की क्षमतावृद्धि 33/11 केवी उपकेन्द्र कैलसा
3	मझौला खुर्द प्राईमरी स्कूल के पास , ग्राम मझौला खुर्द जगमोहन के घर के पास 02 नं० 10 से 63 केवीए उपकेन्द्र की क्षमतावृद्धि 33/11 केवी उपकेन्द्र कैलसा
4	ग्राम मीरासराय, निकट नईम की दुकान 01 नं० के पास 100 से 250 केवीए क्षमतावृद्धि 33/11 केवी धनौरा मुरादनगर
5	ग्राम शाहपुर उर्फ पैगम्बरपुर 01 नं० 10 से 63 केवीए उपकेन्द्र क्षमतावृद्धि 33/11 केवी बुढनपुर डिडौली
6	पतकोई रोड पर, एस0एस फूट अमरोहा, दिल्ली सर्जिकल, दक्षिण पुल पर, जोया रोड निकट कब्रिस्तान। 05 नं० 250 से 400 केवीए उपकेन्द्र क्षमतावृद्धि 33/11 केवी कलैक्ट्रेट
7	ग्राम संभल चौराहा, नसीरपुर श्यौनाली, हरियाणा, असगरीपुर 04 नं० 250 से 400 केवीए उपकेन्द्र क्षमतावृद्धि 33/11 केवी जोया
8	01 नं० 25 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण ग्राम मझौला खुर्द 33/11 केवी उपकेन्द्र कैलसा
9	04 नं० 25 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण ग्राम सघन मछरिया, सरकडा कमाल, असावर, अंबरपुर उर्फ उमरपुर 33/11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर
10	02 नं० 25 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण ग्राम चकरुस्तमपुर एवं कालाखेडा 33/11 केवी उपकेन्द्र जौजखेडा
11	01 नं० 250 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण दिल्ली रोड पर पधानोवाला 33/11 केवी उपकेन्द्र कलैक्ट्रेट
12	01 नं० 63 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण देहरी जट खजूरी रोड पर 33/11 केवी उपकेन्द्र दौलतपुर
13	01 नं० 25 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण देहरी जट मन्दिर पर 33/11 केवी उपकेन्द्र दौलतपुर
14	01 नं० 25 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण संभल चौराहा जोया में 33/11 केवी उपकेन्द्र जोया
15	01 नं० 63 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण ग्राम मालीखेडा 33/11 केवी उपकेन्द्र जोया
16	02 नं० 63 केवीए अतिरिक्त उपकेन्द्र का निर्माण ग्राम इकौंदा एवं हटव्वा 33/11 केवी उपकेन्द्र जोया
17	11 केवी 3x300 एक्सएलपी केबिल 450 मीटर कलैक्ट्रेट एवं काफूरपुर उपकेन्द्र हेतु

18	33 /11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर 11 केवी पोषक असावर में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
19	33 /11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर 11 केवी पोषक भवालपुर में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
20	33 /11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर 11 केवी पोषक दानपुर में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
21	33 /11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर 11 केवी पोषक धामपुर, में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
22	33 /11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर 11 केवी पोषक नूरपुर में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
23	33 /11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर 11 केवी पोषक पीपली में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
24	33 /11 केवी उपकेन्द्र जोया 11 केवी पोषक नार्थ में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
25	33 /11 केवी उपकेन्द्र जोया 11 केवी पोषक नार्थ-ईस्ट में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
26	33 /11 केवी उपकेन्द्र जोया 11 केवी पोषक नार्थ-वेस्ट में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
27	33 /11 केवी उपकेन्द्र जोया 11 केवी पोषक वेस्ट में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
28	33 /11 केवी उपकेन्द्र शहबाजपुर 11 केवी पोषक शहबाजपुर में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
29	33 /11 केवी उपकेन्द्र फौंदापुर 11 केवी पोषक मण्डवा में जर्जर जी0आई0 तार बदलने का कार्य।
30	03 नं0 33 केवी बी0सी0वी0, 03 नं0 33 केवी सी0टी0, लाइट एरेस्टर, 11 केवी एक्सट्रा 3x300 XLPE Cable 5 MVA Transformer की इनकमिंग हेतु, 03 नं0 33 केवी बस इन्सुलेटर, 03 नं0 33 केवी कन्ट्रोल पेनल, 03 नं0 33 केवी पयूज सेट का कार्य। 33/11 केवी उपकेन्द्र रजबपुर-प्रथम
31	01 नग 33 केवी आउटगोंइंग फीडर की बी0सी0वी0 बदलने का कार्य एवं 01 नग 11 केवी इनकमिंग व 02 नग आउटगोंइंग फीडर की बदलने का कार्य 33 /11 केवी उपकेन्द्र भवालपुर
32	02 नग 33 केवी आउटगोंइंग फीडर की बी0सी0वी0 बदलने का कार्य एवं 02 नग 11 केवी इनकमिंग फीडर की बी0सी0वी0 बदलने का कार्य 33/11 केवी उपकेन्द्र दौलतपुर।
33	33 /11 के0वी0 उपकेन्द्र कलैक्ट्रेट में 01 नग क्षतिग्रस्त 11 के0वी0 आउटडोर आउटगोंइंग वी0सी0बी0 01 नग बदलने का कार्य 33/11 केवी उपकेन्द्र कलैक्ट्रेट
34	33 केवी सी0टी0 08 नग 33/11 के0वी0 उपकेन्द्र कलैक्ट्रेट /काफूरपुर
35	400 केवीए परिवर्तक हेतु माबाईल ट्राली उपलब्ध कराना

2-आवश्यकतानुसार निम्नलिखित सामग्री डिस्काम स्तर पर उपलब्ध करायी जायेगी :-

क्रम संख्या	सामग्री का विवरण
1	वितरण परिवर्तक
2	33 केवी एवं 11 केवी वी0सी0बी0
3	कन्ट्रोल पैनल
4	33 केवी सी0टी0/पी0टी0
5	ए0सी0एस0आर0 कण्डेक्टर(डॉंग/बीजल/रैबिट)
6	विभिन्न साईज की ए0बी0केबिल
7	33केवी व 11केवी एक्स0एल0पी0ई0 केबिल
8	एल0टी0 एक्स0एल0पी0ई0 केबिल
9	एस0टी0 पोल एवं पी0सी0सी0 पोल
10	33 एवं 11 केवी पिन इन्सूलेटर
11	33 केवी /11 केवी डिस्क इन्सूलेटर मय फिटिंग

3-क्रम सं0-2 पर वर्णित सामग्री के अतिरिक्त अन्य सभी सामग्री निविदादाता द्वारा उपलब्ध करायी जायेगी ।

4-कार्य को रेस्पो द्वारा निर्धारित विशिष्टीकरण ,मानको के अनुरूप ही कराया जायेगा ।

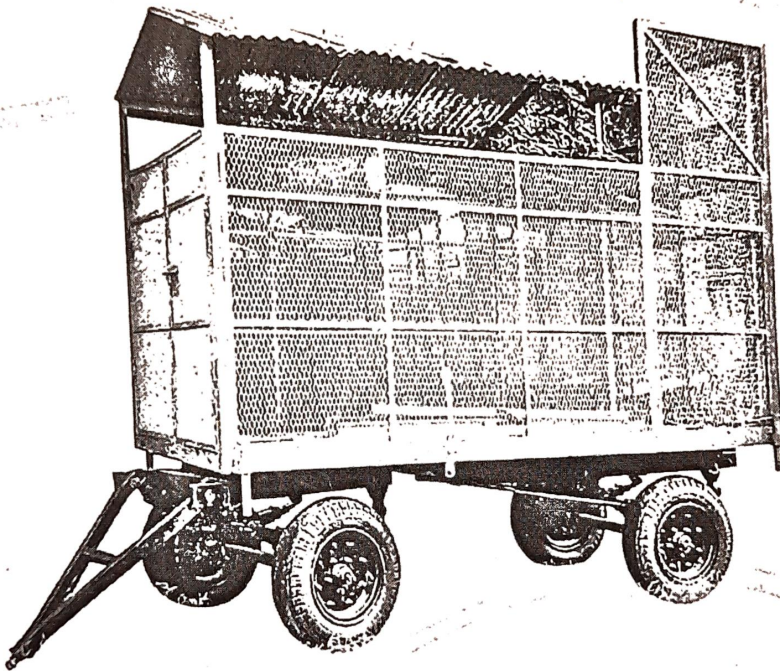
5-निविदादाता द्वारा पश्चिमांचल के अनुमोदित वेन्डर से डिस्कॉम के द्वारा अनुमोदित जी0टी0पी0 के अनुसार ही सामग्री क्रय की जायेगी ।

Singnature of Bidder/Contractor With Seal

agro

agro

हान्सफारमर कैरियर



निर्माता
यू.पी. स्टेट एगो इण्डस्ट्रियल कारपोरेशन लि.
कृषि वर्कशाप

तालकटोरा रोड, लखनऊ-226 004
फोन : 2265559, 2265490



ट्रान्सफार्मर कैरियर

तकनीकी विवरण

- | | |
|----------------|--|
| 1. फ्रेम | - एम. एस. चैनल
100 X 50 X 6 मि.मी.
एम. एस. चैनल
75 X 40 X 4.8 मि.मी.
एम. एस. एंगिल
50 X 50 X 6 मि.मी. |
| 2. लम्बाई | - 3658 मि.मी. |
| 3. चौड़ाई | - 1829 मि.मी. |
| 4. ऊँचाई | - 2300 मि.मी.
(प्लेट फार्म से) |
| 5. बेस | - एम. एस. प्लेट 6 मि.मी. |
| 6. साइड | - एम.एस. एक्सपेन्डेड मेटल |
| 7. पहिये | - 4 अदद, 7.50X16 |
| 8. रिम | - डबल प्लेटेड |
| 9. एक्सल | - स्क्वायर 65 मि.मी./ 63 मि.मी. |
| 10. कुल वजन | - 1760 किलो±10 किलो |
| 11. कुल क्षमता | - 5 टन |

APPROVED

Superintending Engineer
(Material Management)
P. V. V. N. L., MEERUT

"Not Withstanding the aforesaid approval the entire responsibility of correctness and supply of material according to the specification/Type test report/GTP shall be that of the contractor which is to be checked during inspection."

उपयोगिता

❖ विद्युत् विभाग में इस पर ट्रान्सफार्मर फिट करके अस्थाई विद्युत् आपूर्ति में उपयोगी होता है।

* Trolley shall be mounted with 400KVA DTR, equipped with isolator, Bus-bar, DB Box etc. Shall be fitted in accordance with electricity Act to maintain proper Safety and Protection, All items should be as per S.T.S.

Checked by
PMA, M/s Wapcos Ltd.
MSCL Project.

