

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul Gazificarea centralei termice a Grădiniței de copii „Izvoaraș” din satul
(denumirea,

Cristești r-nul Nisporeni
(adresa)

Autoritatea contractantă APL al satului Cristești, r-nul Nisporeni
(denumirea, adresa)

Telefon: 026452290, 069476983,
email : pericestesti@gmail.com

Tipul procedurii de atribuire: Achiziții publice dintr- o singură sursă

Criterii de atribuire: „ cel mai scăzut preț.,

Sursa de finanțare: „sursele proprii.,

Scopul achiziției: Contract de achiziții pentru Gazificarea centralei termice la Grădinița de copii „Izvoaraș” din satul Cristești r-nul Nisporeni.

1. Descriere generală

Pe teritoriul administrativ al APL Cristești, r-nul Nisporeni activează IET „Izvoaraș” Cristești, încă din anul 1989 de la darea în exploatare a construcției, până la momentul de față anual se făceau doar reparații cosmetice în limita posibilităților, ce ține de careva reparații, renovare, reconstrucții de o calitate de nivel înalt corespunzător standartelor al centralei de încălzire încăperilor din clădirea instituției la gaze naturale nu a fost, a fost încălzirea la lemne, deace tîndem la evitarea la maxim a incidentelor (tăiere brațelor a personaluului auxiliar din instituției ș.a.) în scopul îmbunătățirilor condițiilor de muncă cât și securitatea muncii. Astfel pentru a avea o „protecție și siguranță,, pentru copiii și angajații aflații zi de zi în această instituție, propunem oferta conform Formularului de Deviz nr.1.

2. Informații și proiectare

Gazificarea centralei termice a Grădiniței de copii „Izvoaraș” din satul Cristești r-nul Nisporeni necesită a fi executată conform schiței și a Devizelor propuse (se anexează) în termenul stabilit până la data de 10.09.2024 .

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

La executarea lucrărilor într-un termen cât mai restrâns și cât mai eficient să fie utilizate materiale de calitate foarte bună conform standartelor, utilaje performante cât și muncitori calificați.

4. Mostre

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.

5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

De luat în considerație următoarele criterii : transportarea, depozitarea produselor și materialelor utilizate, protecția construcțiilor și teritoriilor aferente protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice pentru a evita unele situații de impact negativ.

6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție

Conlucrarea cu persoanele competente în domeniu ce ține de execuția lucrărilor conform desenelor, schemelor, documentelor de execuție, completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor și a instrucțiunilor privind exploatarea la finisarea lucrărilor.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Precizarea modalității de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilitii de remediere.

8. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea luând în considerație Devizele anexate.

9. Modul de prezentare a ofertelor:

- ofertele se prezintă în limba de stat, cu specificarea clară a parametrilor,
- prețul lucrărilor se indică în lei MD, cu și fără TVA,
- oferta trebuie să conțină răspunsuri la toate întrebările expuse în solicitare,
- să prezinte lista lucrărilor în mod desfășurat și volumul materialelor de construcție cum vor fi folosite în procesul lucrărilor.
- prețul serviciilor include toate cheltuielile, inclusiv TVA și trebuie să fie fix pe toată perioada de executare a contractului.
- prețul ofertei se stabilește de către ofertant în baza cerințelor care le-a primit de la organizatorul procedurii de achiziții. Cheltuieli suplimentare, volumul lucrărilor incluse în sarcina de lucru dar care nu au fost luate în considerație de ofertant la prezentarea prețului nu se acoperă de către beneficiar.
- documentația întocmită se v-a prezenta atât în formă electronică cât și pe suport de hârtie.

10. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Va dispune de:

- Experiță în domeniu nu mai puțin de 2 ani,
- Spațiu de lucru, dotat cu utilități necesare,
- Tehnică necesară pentru executarea lucrărilor,
- Forță de muncă calificată,
- Mijloace de transport necesare.

11. Cerințe privind calculul costului

Devizele- Oferte vor fi întocmite în strictă conformitate cu prezentul Caiet de Sarcini și normativele în vigoare, inclusiv NCML.01.01-2012.

12. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

- oferta în conformitate cu cerințele stipulate în caietul de sarcini,
- copia certificatului de înregistrare a întreprinderii, emisă de ASP Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept.
- licența de activitate pentru domeniul respectiv,
- informații generale despre ofertant (sediul ofertantului și a filialei acestuia),
- asigurare cu personal de specialitate,
- situația financiară (pe baza datelor pe ultimul bilanț), scrisoarea de garanție bancară
- certificat de la Inspectoratul Fiscal privind datoriile la buget și Fondul Socila.
- dotarea tehnică cu utilaj și echipament.

Autoritatea contractantă
(beneficiarul)

/semnătura/

Data " 17 " 07 2024

**Gazificarea Centralei termice a
gradinitei de copii din s.Cristesti
r-nul Nisporeni
(Nr.Ob.886/24-AIT/AAGI)**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-4
Sursa autonoma de alimentare cu caldura
Automatizare . (marca AIT/AAGI)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1	RpEG17E	Перенос существующего щита: Demontarea tablourilor (cazangeria existenta)	buc	1,000
2	11-06-001-01	Перенос существующего щита: Работы, масса, кг, пина ла: 50 (cazangeria existenta)	buc	1,000
3	RpED18A	Перенос существующего кабеля :Demontarea cablurilor instalate aparent , avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp (cazangeria existenta)	m	0,150
4	RpED18A	Перенос существующего кабеля : Demontarea cablurilor instalate aparent, avind sectiunea conductorilor pina la 5 mmp (cazangeria existenta)	m	0,400
5	08-02-146-1	Перенос существующего кабеля :Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (cazangeria existenta)	100 m	0,550
6	08-02-148-1	Cablu adaugator in canale de cablu pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cazangeria existenta)	100 m	0,250
7	3332127-01	Cablu КВВГнг-LS 4x1.0mm2 (cazangeria existenta)	m	25,000
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (cazangeria existenta)	100 m	0,200
9	3337100011-2 9	Canal mini ТМК 1020 5400 034 PG (cazangeria existenta)	m	20,000
10	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,termo-manometre	buc	10,000
11	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse,manometre	buc	17,000
12	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr	buc	2,000
13	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5: HМП-100	buc	1,000
14	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	2,000
15	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: semnalizatoare de gaz	set	1,000
16	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module), masa, kg, pina la: 5	buc	4,000
17	10-08-019-04	Taimer	buc	1,000
18	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz,	buc	1,000
			buc	13,000

1	2	3	4	5
		pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5		
20	10-01-039-06	Piese diverse:GSM-GST	buc	1,000
21	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,000
22	10-08-002-02	Avertizoare : de lumina,sonor in executare normala	buc	2,000
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000
24	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	29,000
25	11-06-002-04	Teava de impuls	100 m	0,150
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,270
27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,120
28	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,200
29	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,005
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,270
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cablu si tevi pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,650
32	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,580
33	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	10,000
34	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc	4,000
35	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,000
36	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	92,000
37	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 жил	1,840
38	08-01-082-1	-Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,600
39	11-06-002-02	-Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m	1,100
40	335000417	Robinet cu cep Dy15, 11Б126к	buc	3,000
41	335000418	Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16	buc	26,000
42	3332027-46	Cablu KBBГНГ-LS 2x1mm ²	m	29,000
43	3332127-01	Cablu KBBГНГ-LS 4x1.0mm ²	m	86,000
44	3332127-03	Cablu KBBГНГ-LS 5x1.0mm ²	m	18,000
45	3332127-021	Cablu KBBГНГ-LS 7x1.0mm ²	m	2,000
46	3332027-45	Cablu KBBГЭНГ-LS 2x0.75mm ²	m	7,000

1	2	3	4	5
47	33321277-01	Cablu informational ,sect.4x1x0.35mm2 LAPP-LIV-TR	m	8,000
48	44400020	Teava din otel fara sudura 10x1,2mm	m	2,000
49	44400018	Teava din otel fara sudura 18x1,2mm	m	13,000
50	3331017-17	Conductor ПБ1 1,5mm2 (pentru comutare)	m	50,000
51	3331018-04	Conductor ПБ3 1,5mm2 (pentru comutare)	m	60,000
52	3337100011-2 9	Canal mini TMK 1020 5400 034 PG	m	20,000
53	445000-102	Teava gofrata din ПБХ CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	27,000
54	3337101-056	Canal pentru cablu din sarma CLWG10-085-300 -3	m	6,000
55	3337101-060	Canal pentru cablu din sarma CLWG10-085-500 -3	m	6,000
56	3337200036	Daspartitura de parcelare CLP1F-080--2	m	12,000
		Capitolul 2. Utilaj		
57	3380001	Термоманометр	buc	10,000
58	338000220	Манометру	buc	17,000
59	3380003	Манометр de semnalizare DM2010Cr	buc	2,000
60	3380007-03	Апарат de masurat presiunea HМП-100	buc	1,000
61	3380004-12	Detector-releu de presiune	buc	2,000
62	33800037-21	Detector releu de nivel POC-301-3	set	1,000
63	338000151-6	Semnalizator de gaz CTPAЖ-S10 A3K	buc	1,000
64	338000151-7	Semnalizator de gaz CTPAЖ-S30 A3K	buc	1,000
65	33800031-6	Modul cu antena GSM Ke-GSM25	buc	1,000
66	2550114-14	Releu electronic ТЭ-15 230V	buc	1,000
67	33800095-041	Термостат интелигент PT59X (Программный регулятор)	buc	1,000
68	338039-01	Sensor termic exterior Q01 TERMONA cod:TH040579	buc	1,000
69	338000205-2	Sond de temperatura SO 1001 TH023657	buc	1,000
70	33800031-7	GSM-modul de comanda cu telefonul, cu antena si bloc de alimentare GSM--GST 1	buc	1,000
71	33800031-8	Modul semnalizator de erori MS2	buc	1,000
72	3380201-13	Интерфата 1U 05 TERMONA TH-044922	buc	1,000
73	3380201-02	Интерфата IU04 TH040068	buc	1,000
74	3380201-05	Папуч BS95/7-21650	buc	1,000

1	2	3	4	5
75	3380201-04	Conector TUV-21645	buc	3,000
76	3380201-09	Conector 2.54 21540	buc	2,000
77	33800031-15	Modul de semnalizare BIM A	buc	2,000
78	33410011-03	Buton manual de avarie OA1-WO1-D-01-230	buc	1,000
79	3340085-08	Avertizor sonor de lumina IP54	buc	2,000
80	338000207-1	Dulap metalic , ЩМП-4-0 У2 IP54, dim:800x650x250 (ЩУС)	buc	1,000
81	3380002011	-Comutator universal УП5312-C86	buc	2,000
82	33800014-10	-Переключатель поворотный на 3 фиксированных положения ALCLR-22	buc	3,000
83	33800115-1	-Buton de comanda cu1 stift SB-7	buc	2,000
84	3380018-1	-Buton de comanda culoare verde AEA-22	buc	1,000
85	3380018-1	-Buton de comanda culoare rosie AEA-22	buc	1,000
86	33810004	-Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	19,000
87	33810001-11	-Releu de timp BC-33-1 УХЛ4 (2140p*0.25 01.03.2023 int)	buc	1,000
88	33800401-06	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc	1,000
89	33800401-16	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V rosu	buc	4,000
90	33800401-05	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc	8,000
91	33800401-17	-Indicator de semnalizare AD-22DS 220V verde	buc	4,000
92	33800016	-Diod Д226Б	buc	19,000
93	338000204	(Электроапаратура раздела ЕЕФ/ЕЕІ)	buc	1,000
94	5550240-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2C	buc	4,000
95	5550240-8	Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29M/1/5C	buc	12,000
96	5550249-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29M/3/20C	buc	1,000
97	5550295-5	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA	buc	1,000
98	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,000
99	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	4,000
100	33361031-7	Comutator la 2 pozitii COMO-C-3-25	buc	1,000
101	33700305-4	-Contactator КМИ-10910, 9A, 230В/АС3 1НО	buc	1,000
102	33700403-5	Anexa de conexiune ПКІ-40	buc	3,000
103	337000406-7	Releu termic РТИ-1308, 2.5-4.0А	buc	1,000

1	2	3	4	5
104	33600073-05	Priza de fisa instalatie deschisa cu contact de impamintare , 220V, I=10A, IP31	buc	1,000
105	55500073-2	Bara nul "N" 6x9mm 8/2 ,YNN11-08-100	buc	2,000
106	33800017	-Bloc de cleme B324-10	buc	6,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.