

CAIET DE SARCINI

Obiectul achizițiilor : **Reparatia decantorului secundar la Statia de Epurare str.Cupcea 5A**

COD CPV:45232420-2 Lucrări de construcții de stații de epurare a apelor reziduale

1. Denumirea autorității contractante: Regia” Apă- Canal” Orhei S.A.

2. IDNO: 1002606000595

3. Adresa: mun.Orhei , or. Orhei, str. 31 August nr. 67, MD-3501

4. Numărul de telefon/fax tel: (235) 2-29-51 fax: (235) 2-29-51

5. Adresa web/e-mail a autortității contractante: e-mail: racorhei@mail.ru , www.racorhei.md

6. Persoana de contact: Șarcaliuc Roman Telefon: 069206657

Savin Anatol Telefon: 068516851

Informații generale:

Scopul proiectului îl reprezintă: **Reparatia decantorului secundar la Statia de Epurare str.Cupcea 5A**

Obiectivul caietului de sarcini și condiții generale:

Autoritatea contractată Regia Apa Canal-Orhei S.A, intenționează să înceapă procedura de Licitatie deschisă pe Achiziția; **Reparatia decantorului secundar la Statia de Epurare str.Cupcea 5A**

Prezentul Caiet de sarcini va face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează propunerea tehnică și financiară.

2.Utilizarea, pastrarea, protecția, calitatea produselor/serviciilor

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Reparatia capitala a decantorului secundar		
1	RpCB18C п. K=R=1,000M=1,000S=1,000	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	21,000
2	RpCB17B п. K=R=1,000M=1,000S=1,000	Prepararea si turnarea betonului in jgheabul pentru teava de avacuare a namolului.	m3	0,400
3	GD52J п. K=R=1,000M=1,000S=1,000	Montarea tevei de evacuare a namolului cu diametrul de 250 mm	m	12,000
4	AcF03A п.	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie,	m3	6,000

1	2	3	4	5
	K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip		
5	AcA52A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Teava din polietilena, pentru manta de protectie pentru cablu electric cu diametrul de 50 mm.	m	25,000
6	08-02-140-01 п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Montarea cablului electric in tevi de polietelena cu dn 50 mm.	100 m	0,350
7	RCsG17A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	223,000
8	RpCB17B п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Prepararea si turnarea betonului planseului M300 a decantorului cu grosimea de 250 mm.	m3	60,000
9	RpAcA30A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Taierea in sant,(camera de floclatie) cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 200 mm	buc	13,000
10	GD52J п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Montarea tevei din polietelena cu diametrul de 250 mmpentru golirea decantorului	m	24,000
11	RpAcA36B п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 250 mm	buc	16,000
12	CK27A1 п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Confectionarea si montarea reflectorului din masa plastica.	m2	19,000
13	AcB01C п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm.	buc	3,000
14	CB21A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Cofraje pentru beton armat in elemente turnate in interiorul constructiilor executate pentrusustinerea jgheabului decantorului.	m2	90,000
15	CG47C п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Pardoseli din placi de gresie ceramica, a jgheabului devacuare a apei uzate.	m2	96,000
16	RpAcA30A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Taierea in sant,(camera de floclatie) cu flacara oxiacetilenica, constructiilor metalice din otel a conului de distributie.	buc	28,000

1	2	3	4	5
17	CL16A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Confectionarea si montarea conullui de distributie din tabla groasa.	t	1,500
18	IzA14A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Vopsitorie anticoroziva pe suprafete din metal cu un strat de ALOREX 102 la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	120,000
19	CL14A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Demontarea constructiilor metalice si a flansei de otel cu dn 1500 mm	t	1,200
20	RpAcA36H п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, la capatul tevilor, avind diametrul de 1500 mm	buc	3,000
21	CL16A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Confectionarea si montareatevei cu dn 400 si dn 30 mm mm cu elemente de regiditate din tabla groasa.	t	0,680
22	RpAcA30A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Taierea cu flacara oxicitilenica a constructiilor metalice din otel a reflectorului de ferma	buc	28,000
23	AcA10D п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Montarea ia tevilor din polietilena, de inalta densitate, asamblate prin sudura cap la cap,, avind diametrul de 300 mm	m	8,000
24	RpAcA36C п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm	buc	16,000
25	CL17C п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	1 365,000
26	IzA05A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite	m2	45,000
27	IzF31B п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	192,000
28	CL14A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri refolosibile	t	1,800
29	CL17A п. K=R=1,000M=1,00	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	385,000

1	2	3	4	5
	OS=1,000			
30	IzA05A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email clorcauciuc (un strat grund de imbibare, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	88,000
31	CL14A п. K=R=1,000M=1,00 OS=1,000	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile	t	1,800

3.Cerințe pentru obiectul achizițiilor publice

- Toate elementele materialelor livrate/folosite la lucrari trebuie sa fie noi(nefolosite, care nu au fost în reparație, inclusiv cele care nu au fost restaurate, ale căror componente nu au fost înlocuite.)
- Furnizați un catalog de materiale folosite în lucrarile de reparație(lucrările se vor efectua cu materialele furnizorului)
- Anul de producție a materialelor furnizate trebuie sa fie anterior anului 2023.
- deținerea certificatului de acreditare și a certificatului de desemnare pentru domeniul solicitat.
- deținerea competenței tehnice și profesionale;
- deținerea experienței de construcție si reparatie a stațiilor de epurare (obligatoriu dovada cu foto sau video);
- Perioada de garanție pentru materialele furnizate, lucrările efectuate 60 luni, furnizorul va asigura gratuit remedierea defectiunilor în maxim 48 ore de la sesizare.
- Furnizorul își asumă obligațiunile să înlăture din cont propriu toate defectele apărute din cauza sa și/sau în cazul utilizării materialelor necalitative depistate pe parcursul termenului de garanție:

4.Prețul ofertei

- Prețul ofertei va cuprinde prețul **Reparatia decantorului secundar la Statia de Epurare str.Cupcea 5A**, în Lei.
- Nu se acceptă actualizarea prețurilor pe parcursul derulării contractului.
- Nu se admit oferte alternative.

5.Criterii de atribuire

Va fi selectată oferta și atribuit contractul ofertantului care îndeplinește toate cerințele solicitate prin prezentul Caiet de sarcini, în baza celui mai bun **raport preț/calitate**.

6.Cerințe și standarte privind calitatea lucrărilor efectuate prestate.

- Să dețină și să execute serviciile în conformitate cu prevederile standardelor stipulate:

- ISO 9001; ISO 45001; ISO 14001

Conducatorul grupului _____