

CAIET DE SARCINI
CERERE OFERTĂ PRET

1. Denumerea beneficiarului de stat ISS Calarasi

2. Organizatorul procedurii de achiziție ISS Calarasi

3. Obiectul achizițiilor Sediul Ocolului silvic Calarasi Lucrari de reparatie

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Cladire sediului 1.1. Lucrari de constructie		
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,750
2	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executata in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinute	m3	6,800
3	RCsC04B	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special greu, exclusiv sustinerile	m2	9,600
4	RCsD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	24,000
5	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	96,000
6	RCsB04B	Beton armat B20/M250 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3	6,600
7	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	28,000
8	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuri, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	12,000

1	2	3	4	5
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sarma, drisuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	24,000
10	CF15C1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la tavan din beton cu suprafete plane	m2	8,000
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,000
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,000
13	CK03A	Usi din lemn exterioare intr-un canat, pe captuseli , inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente	m2	1,800
		1.2. CopertinaN1		
14	CK10A	Copertine metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesorii necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc.	m2	1,800
		1.3. Pereu si scari		
15	CB02D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	2,480
16	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	12,000
17	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inalimi pina la 35 m inclusiv	m3	1,080
		1.4. Incalzirea		

1	2	3	4	5
		1.4.1. Lucrari de montare		
18	IA12C	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat pe rama sau pe suport	buc	1,000
19	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,000
20	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 50 l	buc	1,000
21	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,000
22	IC01B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " - 1"	m	6,000
23	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"	buc	6,000
24	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibruri pina la 1" inclusiv, pe dibruri cu expandare, pe zid de beton	buc	6,000
25	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm	buc	1,000
26	07-06-002-01	Cos de fum metalic	buc	1,000
27	IE01B	Efectuarea probei de etanseatate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	200,000
		2. Utilaj		
28	IA12C	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat pe rama sau pe suport	buc	1,000

1	2	3	4	5
29	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 50 l	buc	1,000
30	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,000
31	07-06-002-01	Cos de fum metalic cu diametrul -200mm L=4,5m	buc	1,000
		3. Electricitate		
32	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120mm metal cu chee,gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,000
33	RpEE15A	Montarea interupatoarelor - interrupator automat B.C20A/iP,220V	buc	2,000
34	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,VVGng 3x2,5mm	m	36,000
35	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3x1,5mm	m	44,000
36	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	80,000
37	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou ,Viko cu 4 pozitii	buc	2,000
38	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000
39	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, 600x600 tuburi LED 50Wt,lumina alba rece 6000 K	buc	2,000
		4. Deposit		
		4.1. Acoperis		
		4.1.1. Demontari si demolari		
40	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment.	m2	29,920
41	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala	m2	29,920

1	2	3	4	5	
		invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor			
		4.1.2. Centura monolita			
42	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	17,280	
43	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in planse drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	19,530	
44	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru planse drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	78,140	
45	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, la cladiri existente si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	1,940	
		4.1.3. Acoperis in pantă			
46	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,920	
47	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,310	
48	CE30A	Asterea la invelitori sau dolii invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect=. 0,34m ³	m2	35,100	
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	35,100	
50	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,570	
51	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	35,100	
52	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheieturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm	m2	7,040	

1	2	3	4	5
		grosime, inclusiv executarea dolilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Parapet,stresina)		
53	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (D-150MM)	m	7,000
54	RpCI20A	Burlane din tabla protejata anticoroziv, de 0,5 mm grosime, la cladiri existente fixate in zid cu bratari din otel zincat, inclusiv coturile si aruncatoarele, rotunde, cu diam. de 10,2 cm	m	6,400
		4.1.4. Pardosea		
55	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	2,560
56	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	64,000
57	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	24,000
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	24,000
		4.1.5. Timplarie		
59	CK13A1	Usi metalice glisante sau pliante in doua canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesorii necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2	3,520
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,030
		4.1.6. Pereu si scari		
61	CB02D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	3,520
62	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	32,500
63	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inalimi pina la 35 m inclusiv	m3	1,760

1	2	3	4	5	
		4.1.7. Diverse			
64	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	9,520	
65	TrI1AG05F2	Materialele din grupa G - lemn despicate, asezat in figuri - incarcarea -de pe rampa, in auto categoria 2	t	1,400	
66	TsI51A2	Transportarea deseurilor de ardezie si lemn cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,000	