

Specificația tehnică

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție _____ din _____

Obiectul de achiziției: _____

Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Produceătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Servicii						
Servicii de amenajare a unei platforme, Regimentul de rachete antiaeriene, subunitatea Durlești						
Servicii de montare Teava din oțel neagra sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 2"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Teava din oțel zincată pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 1 1/2" (48.3x3.2mm)				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		

Servicii de montare Teava din oțel zincată pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 1 1/4" (42.2x3.2mm)				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Robinet bilă apă FF 1 1/2"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Robinet bilă apă FF 1 1/4"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Robinet bilă apă MF 1 1/2"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Robinet bilă apă MF 3/4"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legătură (Reducție sudură 2x1 1/2") cu 2 suduri din cupru, montată prin sudură cu teava				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legătură (Reducție Z MF 2x1 1/2") cu 2 suduri din cupru, montată prin sudură cu teava de cupru, având diametrul exterior de				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legătură (Cot Z MF 1 1/2) cu 2 suduri din cupru, montată prin sudură cu teava de cupru,				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Racord olandez bronz MF 1 1/2				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legătură (Filet sudură zincat 1 1/2") cu 2 suduri din cupru, montată prin sudură cu teava de cupru, având diametrul exterior de 40,0 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		

Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie Z MF 11/2x1)				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legatura (Cot sudat zincat 48x3.2) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"(Rductie Z MF 11/4x1)				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Racord olandez Z FF 1 1/4				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"-Teu Z redus 11/2x11/4				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Racord olandez Z MF 1 1/4				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legatura (Filet sudura zincat 3/4) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"-Niplu Z 11/2				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		

Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"-Teu redus 1 1/2x1/2				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"-Niplu Z1				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"-Teu Z redus 1 1/2x1				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"-Teu Z redus 1 1/2x3/4				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"-Reductie Z MF 1x3/4				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"-Mufa Z1				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"-Niplu Z 3/4				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legatura (Cot sudat 57x3.5) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		

Servicii de montare Piese de legatura (Filet sudura 1 1/4") cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 35,0 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Piese de legatura (Cot sudat zincat 32x3.2) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 35,0 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"-Reductie sudura 1 1/4x3/4"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm-Vana de zona cu 3 cai				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de montare Racord flexibil izolat ventilconvector MF 50cm 3/4x3/4				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Montarea olandezului cu filet exterior-interior sau interior-exterior, la conducte din cupru cu diametrul 42 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de peste 2"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		

Servicii de Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2 1/2"-4"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala (Izolatie solara Insul Tube 50x9), introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala(Izolatie Insul Tube 42x9), introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Curatarea de depuneri a recipientilor, rezervoarelor etc., in interior si in exterior cu solutie anticoroziune si calcar speciala pentru tevi				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Demontarea cazanelor de incalzire centrala tip MINITERM 7-10600 kcal/ora				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		

Servicii de Demontarea vasului de expansiune cu capacitatea de pina la 1000 l				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 120 kw				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Schimbator de caldura tip Alfa Laval T5-MFG 13 Placi				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Filtru de combustibil lichid				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de pina la 100 l				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Montarea colectorului pentru cazane				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Servicii de Montarea Grup pompare Direct radiatoare DN32 1451422				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Suport vas expansiune 8-3/4"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 3 bar 1"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Separator de aer, avind diametrul nominal de 30-50 mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Motor actionare robinet montat pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		

Montarea lampii signal Led AD16-16DS 16mm Rosi				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Cutie 240x195x90mm				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Centrala Immergas Victrix 120 Pro				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	debit termic nominal: 112,8 kW (96986 kcal/h)	
Filtru Y 11/2				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	debitul termic minim: 30,1 kW (25896 kcal/h)	
Filtru antimagnetita 11/2"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	putere termica nominala: 120 kW (95460 kcal/h)	
Schimbator caldura Alfa Laval T5-MFG 13 Placi				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	putere termica minima: 29,5 kW (25370 kcal/h)	
Izolatie butelie				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	eficienta energetica la 80/60 Nom. / Min.: 98,4/98 %	
Distribuator-colector p/u 2 circuite DN32				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	eficienta energetica la 50/30 Nom./Min.: 106/108,2 %	
Grup pompare Direct radiatoare DN32 1451422				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	eficienta enrgetica la 40/30 Nom./Min.: 108,7/109,1 %	
Motor actionare robinet VC6013 ZZ00 Honeywell cu fir				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	pierdere de caldura prin manta cu arzatorul pornit/oprit (80-60°C): 0,28/0,20 %	
Vas expansiune 8-3/4"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	pierdere de caldura la cos cu arzatorul pornit/oprit (80-60°C): 1,80/0,01 %	
Manometru RF100 6 bar				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	presiunea maxima de lucru in circuitul de incalzire: 4,4 bar	

Separator de aer 11/2				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	temperatura maxima de lucru in circuitul de incalzire: 90 °C	
Vas de expansiune Zilio RV 100-1"				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Sonda externa IMMERGAS Victrix Pro putere mai mare 35kw 3.015266				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Sonda boiler NTC 12Kohm Victrix Pro 1.015677/3.031693				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1		
Termostat programabil electronic fara fir STEGE WT200 RF				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	Максимальная сила тока 10А	
Releu interm. cu 4 grupe de contacte 6A ERM4-230ACL x				Potrivit cerințelor tehnice de prestare din coloana 1	Частота передатчика: 868 МГц	

Максимальное
расстояние
Настройка каналов:
программированием
термостата и
приемника

Интервал
программирования 7
дней, 4 периода / день

Рабочие контакты: NO
и NC

Установленная
температура: 5 C – 35
C, деление 0,5 C

Чувствительность: +/-
0,5 C

Размеры
термостата; 135 x 87,5
x 23,2 мм

Размеры приемника:
86 x 86 x 26 мм

белый цвет

Степень защиты IP30