

DEVIZ GENERAL (conform Hotararea nr.907/2016)										
REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE, COMUNA GRADINILE, JUDETUL OLT										
NR. CRT.	DENUMIREA CAPITOLELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	ELIGIBIL			NEELIGIBIL			VALOARE TOTALA		
		Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei						
1	2	3	4	5						
CAPITOLUL 1 CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI										
1.1	Obtinerea terenului									
	1.1.1. Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Subtotal 1.1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului									
	1.2.1. Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Subtotal 1.2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala									
	1.3.1. Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Subtotal 1.3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuleli pentru relocarea/protectia utilitatilor									
	1.4.1 Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Subtotal 1.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI										
2.1	Cheltuleli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului									
	2.1.1 Cheltuieli pentru realizare spor de putere	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA										
3.1	Studii									
	3.1.1. Studii de teren	4000.00	760.00	4760.00	0.00	0.00	0.00	4000.00	760.00	4760.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Subtotal 3.1	4000.00	760.00	4760.00	0.00	0.00	0.00	4000.00	760.00	4760.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuleli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii									
	3.2.1. Avize si acorduri	3000.00	570.00	3570.00	0.00	0.00	0.00	3000.00	570.00	3570.00
	Subtotal 3.2	3000.00	570.00	3570.00	0.00	0.00	0.00	3000.00	570.00	3570.00
3.3	Expertiza tehnica									
	3.3.1. Expertiza tehnica	2500.00	475.00	2975.00	0.00	0.00	0.00	2500.00	475.00	2975.00
	Subtotal 3.3	2500.00	475.00	2975.00	0.00	0.00	0.00	2500.00	475.00	2975.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor									
	Certificat de performanta energetica si auditul energetic al cladirilor	4000.00	760.00	4760.00	0.00					

3.5.1.Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.2.Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.3.SF/DALI si deviz general	30000.00	5700.00	35700.00	0.00	0.00	0.00	30000.00	5700.00	35700.00	
3.5.4 DT necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	3000.00	570.00	3570.00	0.00	0.00	0.00	3000.00	570.00	3570.00	
3.5.5.Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	13884.52	2638.06	16522.58	0.00	0.00	0.00	13884.52	2638.06	16522.58	
3.5.6.Proiect tehnic si detalii de executie	40000.00	7600.00	47600.00	0.00	0.00	0.00	40000.00	7600.00	47600.00	
Subtotal 3.5	86884.52	16508.06	103392.58	0.00	0.00	0.00	86884.52	16508.06	103392.58	
3.6 Organizarea procedurilor de achizitie										
3.6.1.Proceduri de achizitie publica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Subtotal 3.6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.7 Consultanta										
3.7.1.Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0.00	0.00	0.00	15000.00	3150.00	18150.00	3150.00	3150.00	18150.00	
3.7.2.Auditul financiar	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Subtotal 3.7	0.00	0.00	0.00	15000.00	3150.00	18150.00	3150.00	3150.00	18150.00	18150.00
3.8 Asistenta tehnica										
3.8.1.Asistenta tehnica din partea proiectantului	2000.00	420.00	2420.00	0.00	0.00	0.00	2000.00	420.00	2420.00	
3.8.1.1.pe perioada de executie a lucrarilor	1000.00	210.00	1210.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	210.00	1210.00	
3.8.1.2.pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	1000.00	210.00	1210.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	210.00	1210.00	
3.8.2.Dirigentie de santier	15000.00	3150.00	18150.00	0.00	0.00	0.00	15000.00	3150.00	18150.00	
Subtotal 3.8	17000.00	3570.00	20570.00	0.00	0.00	0.00	17000.00	3570.00	20570.00	
TOTAL CAPITOL 3	117384.52	22643.06	140027.58	15000.00	3150.00	18150.00	132384.52	25793.06	158177.58	
CAPITOLUL 4 CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA										
4.1 Constructii si instalatii										
4.1.1. - Arhitectura, rezistenta, instalatii	532403.20	111804.67	644207.87	271597.00	57035.37	328632.37	804000.20	168840.04	972840.24	
Subtotal 4.1	532403.20	111804.67	644207.87	271597.00	57035.37	328632.37	804000.20	168840.04	972840.24	
4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale										
4.2.1 Montaj utilaje	8500.00	1785.00	10285.00	0.00	0.00	0.00	8500.00	1785.00	10285.00	
Subtotal 4.2	8500.00	1785.00	10285.00	0.00	0.00	0.00	8500.00	1785.00	10285.00	
4.3 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj										
4.3.1 Utilaje, echipamente tehnologice	81500.00	17115.00	98615.00	0.00	0.00	0.00	81500.00	17115.00	98615.00	
Subtotal 4.3	81500.00	17115.00	98615.00	0.00	0.00	0.00	81500.00	17115.00	98615.00	
4.4 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport										
4.4.1. Utilaje, echipamente tehnologice si functio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Subtotal 4.4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 Dotari										
4.5.1. Dotari	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Subtotal 4.5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

4.6 Active necorporale										
4.6.1. Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Subtotal 4.6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4	622403.20	130704.67	753107.87	271597.00	57035.37	328632.37	894000.20	187740.04	1081740.24	
CAPITOLUL 5 ALTE CHELTUIELI										
5.1 Organizare de santier										
5.1.1 Lucrari de constr.sii instalatii aferente OS	6000.00	1260.00	7260.00	0.00	0.00	0.00	6000.00	1260.00	7260.00	
5.1.2 Cheltuieli conexe OS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Subtotal 5.1	6000.00	1260.00	7260.00	0.00	0.00	0.00	6000.00	1260.00	7260.00	
5.2 Comisoane , taxe , cote legale , costul creditului										
5.2.1.Comisoanele si dobanzii aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5.2.2.Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00	4092.50	0.00	4092.50	4092.50	0.00	4092.50	
5.2.3.Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00	818.50	0.00	818.50	818.50	0.00	818.50	
5.2.4.Cota aferenta -CSC	0.00	0.00	0.00	4092.50	0.00	4092.50	4092.50	0.00	4092.50	
5.2.5.Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Subtotal 5.2	0.00	0.00	0.00	9003.50	0.00	9003.50	9003.50	0.00	9003.50	
5.3 Cheltuieli diverse si neprevazute										
5.3.1. Diverse si neprevazute	9895.96	2078.16	11974.12	0.00	0.00	0.00	9895.96	2078.16	11974.12	
Subtotal 5.3	9895.96	2078.16	11974.12	0.00	0.00	0.00	9895.96	2078.16	11974.12	
5.4 Cheltuieli pentru informare si publicitate										
5.4.1 Informare si publicitate	0.00	0.00	0.00	500.00	105.00	605.00	500.00	105.00	605.00	
Subtotal 5.4	0.00	0.00	0.00	500.00	105.00	605.00	500.00	105.00	605.00	
TOTAL CAPITOL 5	15895.96	3338.16	19234.12	9503.50	105.00	9608.50	25399.46	3443.16	28842.62	
CAPITOLUL 6 CHELTUIELI PENTRU PROBE TEHNOLOGICE SI TESTE										
6.1 Pregatirea personalului de exploatare										
6.2 Probe tehnologice si teste										
TOTAL CAPITOL 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL GENERAL	755683.68	156685.89	912369.57	296100.50	60290.37	356390.87	1051784.18	216976.26	1268760.44	
Din care C + M	546903.20	114849.67	661752.87	271597.00	51603.43	323200.43	818500.20	166453.10	984953.30	

Data: 05.2026

Beneficiar/Investitor,
COMUNA GRADINILE



Intocmit,
AIM MAPPING DESIGN SRL



Devizul general
REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
TOTAL CAPITOLUL 1				
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții			
TOTAL CAPITOLUL 2				
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații			
3.3	Expertiză tehnică			
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Temă de proiectare			
3.5.2	Studiu de prefezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general			
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor			
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție			
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție			
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7	Consultanță			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistență tehnică			
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul			

3.8.1.4	de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul			
3.8.2	Dirigenție de șantier			
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului nr. 300/2006, cu modificările și completările ulterioare			
TOTAL CAPITOLUL 3				
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	Arhitectura Instalatiei Rezistente			
4.1.1.1	Arhitectura			
4.1.1.2	Neeligibil - extindere			
4.1.1.3	Instalații electrice			
4.1.1.4	Instalații termice			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.3.1	Obiect: Arhitectura Instalatiei Rezistente			
4.3.1.7	Deviz: Instalații electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOLUL 4				
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier			
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții			
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de			
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare			
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute			
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOLUL 5				
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice și teste			
TOTAL CAPITOLUL 6				

CAPITOLUL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț			
TOTAL CAPITOLUL 7				
TOTAL GENERAL				
din care C+M: (1.2, 1.3, 1.4, 2, 4.1, 4.2, 5.1.1)				

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Devizul obiectului
REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	Arhitectura Instalatii Rezistenta			
4.1.1.1	Arhitectura			
4.1.1.2	Neeligibil - extindere			
4.1.1.3	Instalatii electrice			
4.1.1.4	Instalatii termice			
TOTAL I - subcap. 4.1				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
TOTAL II - subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.3.1	Obiect: Arhitectura Instalatii Rezistenta			
4.3.1.7	Deviz: Instalatii electrice			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)				



F1 - Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		LEI	LEI
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		
2.2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Temă de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz		
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție		
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	Arhitectura Instalatiei Rezistente		
4.1.1.1	Arhitectura		
4.1.1.2	Neeligibil - extindere		
4.1.1.3	Instalații electrice		
4.1.1.4	Instalații termice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.3.1	Obiect: Arhitectura Instalatiei Rezistente		
4.3.1.7	Deviz: Instalații electrice		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de șantier		
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului		
6.2	Probe tehnologice și teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



F2 - Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte

Nr. cap. / subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
		LEI
1	2	3
4.1	Construcții și instalații	
4.1.1	Arhitectura Instalatii Rezistenta	
4.1.1.1	Arhitectura	
4.1.1.2	Neeligibil - extindere	
4.1.1.3	Instalatii electrice	
4.1.1.4	Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	
	TOTAL II	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	
4.3.1	Obiect: Arhitectura Instalatii Rezistenta	
4.3.1.7	Deviz: Instalatii electrice	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice și teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		
TVA		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		



Obiectivul: REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE
 Obiectul: Arhitectura Instalatii Rezistenta
 Devizul: Arhitectura

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	IZF109C01+	Termosistem pentru fatade tencuite, cu elemente de termoizolare din placi de polistiren expandat gr. 100-120, inaltimi de montare sub 10m	mp	490.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
2	RPCX101B(1)	Invelitoare din tigla profilata si coame pe sipci din lemn incl. dolii pazii sort. racorduri etc.	mp	635.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
3	CE19A%	Jgheaburi din tabla zinc.de 0,5 mm gros.exec.pe sant.,innadite prin petrecere pe minim 20 mm si lipite,incl.colturile,capacele,stut.de racord.la burlane,tirantii si carligele de sustinere,mont. pe lungimi > 20 m: semirotunde,cu D=12,5 cm	metru	91.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
4	CK58B+	Montare usi din tamplarie de PVC profil pentacameral, geam low-e având suprafața tocului variabila	mp	12.7500		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
5	CK52B+(1)	Montare ferestre din tamplarie de PVC profil pentacameral, geam low-e având suprafața tocului variabila	mp	69.2300		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
6	RCSJ05A%	Operatii de Reparatii de tencuieli interioare, subtiri, driscuite, executate la pereti si stalpi din beton armat de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T pentru grund si stratul vizibil	mp	150.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
7	CK26C%	Glafuri, pervazuri (baghete) din mase plastice sau aluminiu, pentru ferestre si usi pervazuri (baghete) din mase plastice montate la usi sau ferestre	metru	58.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
8	CF57A01+	Produse pentru finisare- gleturi nepreparat, in strat subtire, consum 1kg/mp/mm	mp	1,252.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
9	CN02A-1+	Vopsitorii interioare cu vopsea Vopsea Lavabila pentru interior, aplicate manual Pentru vopsitorii executate mecanizat	mp	1,252.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
10	\$10048	Trotuar din beton	ml	98.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
11	IZF189A01+	Sistem termoizolant pentru SOCLU cu polistiren extrudat montaj pe suport din beton (case fara subsol)	mp	85.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
12	IZF147A02+	Termoizolarea podului necirculabil, cu saltele din vata minerala peste un planseu de beton	mp	291.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
13	CE21A%	Montare Burlane din tabla zinc.de 0,5 mm gros.exec.pe sant.,inadite prin petrecere pe minim 60 mm si lipite,fixate pe zid prin bratari din otel zincat ,incl.coturile si aruncatoarele,mont.pe lungimi > 20 m: rotunde,cu D=10 2 cm	metru	80.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		

		10,2 unit		Transporturi:		
				80.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				81.9800		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				635.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Obiectivul: REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE
 Obiectul: Arhitectura Instalatii Rezistenta
 Devizul: Neeligibil - extindere

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	CB14A%	Schela metalica tubulara pentru: lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv	metru pat	490.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
2	RPCD02A4(1)	Armaturi din otel beton montat in elem de beton armat cu PC52 cu distanțieri din mase plastice	kg	320.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
3	CC01A01%(1)	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in fundatii fasonare armaturi cu diametrul barelor pana la 8 mm inclusiv	kg	180.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
4	TE06C1	Plasa de armatura sudata tip stnb d=8mm ochiurile 100x100mm	mp	40.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
5	CF06A01+	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual la pereti sau stalpi, cu M 25-T pentru sprit si M 10-T, pentru grund si stratul vizibil, pe suprafete plane	mp	65.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
6	\$10038	Vopsitorii int/ext - vopsea lavabila	mp	65.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
7	CD102A01+(1)	Blocuri din BCA pentru zidarie -pereti exteriori, cu dimensiunile (LxIxh) 625x300x240	mp	48.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
8	IZF12XC(1)	Sapa egalizare din mortar ciment M100-T, pe supr.oriz.sau <=40%, gros.=3cm	metru pat	14.8000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
9	CA04XD02	Preparare si turnare beton aparent cu parament brut Bc22,5 (B300) in plansee, grinzi, stalpi, la FUNDATII	metru cu	13.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
10	RCSH03C%	Sarpanta din lemn de rasinoase, pe scaune, la acoperisuri cu contur neregulat, pentru invelitori din carton, tabla, eternit, ardezie, tigla, olane etc, lemn ecarisat, la acoperisuri grele (tigla, olane)	mp	635.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
11	\$10018	Placaj gresie pentru interior	mp	15.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
12	CA04XD02	Preparare si turnare beton aparent cu parament brut Bc22,5 (B300) in plansee, grinzi, stalpi, la STALPI GRINZI CENTURI PLACA	metru cu	4.5000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
13	CE30A%	Astereala la invelitori sau la doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit (cu fibre celulozice sau din azbest) etc. din: scanduri brute de rasinoase (de 24 mm grosime), la constructii obisnuite	metru pat	635.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		

14	CN54A+	Ignifugare si protectie insecto-fungicida elementelor de constructii din lemn cu Magma FireStop si WoodProtect	mp	Transporturi:		
				635.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Obiectivul: REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE
 Obiectul: Arhitectura Instalatii Rezistenta
 Devizul: Instalatii electrice

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	EE07A01+	Corp de iluminat cu led	buc	25.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
2	EE07A01+	Aplica cu led	buc	3.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
3	EE10A%	Corp de iluminat de siguranta de exterior, monobloc, cu baterii sau acumulator, montat pe bolturi implantate	buc	2.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
4	EE10A%	Corp de iluminat de siguranta, monobloc, cu baterii sau acumulator, montat pe bolturi implantate	buc	7.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
5	ED08A1	Priză bipolară, simplă sau dublă, construcție normală sau construcție impermeabilă (flans), cu sau fără contact de protecție (nul), montată îngropat	buc	20.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
6	ED01C%	Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat ingropat pe perete din gips-carton, exclusiv doza de aparat	buc	10.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
7	RPEE02D2	Inlocuire comutator serie unip ingropat constr normala cumpana capat scara bachelita	buc	6.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
8	EF01A%	Tablou electric, cu masca, montat pe perete sau in nisa	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
9	W1MA09A#	Siguranță bipolară 10 A	buc	3.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
10	W1MA09A#	Siguranță bipolară 16 A	buc	5.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
11	W1ML01A#	Siguranță fuzibilă 55A	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
12	W1ML01A#	Siguranță fuzibilă 80A	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
13	EC01A%	Cablul pentru instalatii electrice la locuri de lampa sau priza, avand sectiunea conductelor pana la 2.5 mmp, montat cu scoabe pe dibluri de material plastic	m	150.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		

				Transporturi:		
				150.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				150.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				150.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				40.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				30.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				30.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
				30.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Obiectivul: REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE
 Obiectul: Arhitectura Instalatii Rezistenta
 Devizul: Instalatii termice

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	RPIA17A#	Montat termostat ambienta, la cazane sau centrale monobloc, pentru incalzire centrala	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
2	RPG20C#	Demontare radiatoare	buc	28.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
3	RPSD20A#	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturilor de la obiecte sanitare, avand diametrul de: 3/8"-1/2";	buc	36.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
4	IB05C1#	Radiatoare din otel corpul de radiator avand peste 20 elemente	buc	12.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
5	IB05C1#	Radiatoare din otel corpul de radiator avand peste 20 elemente	buc	6.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
6	IA37A1#	Montare pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta prin insurubare	buc	3.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

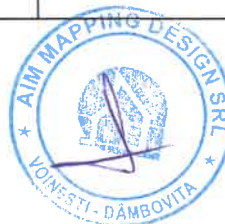
		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)

TVA

TOTAL GENERAL (LEI)

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Obiectivul: REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE
 Obiectul: Arhitectura Instalatii Rezistenta
 Devizul: Montaj 4.2

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	-(1)	Montare Kit fotovoltaic si solar	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
2	-(1)	Montare centrala electrica (include pompe de circulatie, baterie de egalizare a presiunii etc.)	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Obiectivul: REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE
 Obiectul: Arhitectura Instalatii Rezistenta
 Devizul: Organizare de santier

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Denumire	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	NL 01(1)	Baraca organizare de santier - chirie	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
2	NL 02(1)	Toaleta ecologica organizare de santier - chirie	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		
3	NL 05(1)	Punct PSI complet echipat - material, montare si transport	buc	1.0000		
				Materiale:		
				Manoperă:		
				Utilaje:		
				Transporturi:		

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

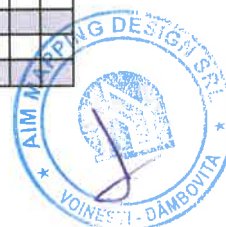
Total General (fără TVA)	
TVA	
TOTAL GENERAL (LEI)	



GRAFIC DE IMPLEMENTARE A INVESTITIEI

Obiect		an 1												an 2							
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Cap	Studii de teren																				
3.1	3.1.1.Studii de teren																				
	3.1.2.Raport privind impactul asupra mediului																				
	3.1.3.Alte studii specifice																				
Cap	Obtinere de avize, acorduri si autorizatii																				
3.2	Avize si acorduri																				
Cap	Expertiza tehnica																				
3.3	Expertiza tehnica																				
Cap	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor																				
3.4	Certificat de performanta energetica si auditul energetic al cladirilor																				
Cap	Proiectare																				
3.5	3.5.3.Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general																				
	3.5.4.Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor																				
	3.5.5.Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie																				
	3.5.6.Proiect tehnic si detalii de executie																				
Cap	Organizarea procedurilor de achizitie																				
3.6	Proceduri de achizitie publica																				
Cap	Consultanta																				
3.7	3.7.1.Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii																				
	3.7.2.Auditul financiar																				
Cap	Asistenta tehnica																				
3.8	3.8.1.Asistenta tehnica din partea proiectantului																				
	3.8.1.1.pe perioada de executie a lucrarilor																				
	3.8.1.2.pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii																				
	3.8.2.Dirigentie de santier																				
Cap	Amenajarea terenului																				
1.2	0																				
Cap	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala																				
1.3	0																				
Cap 2	Constructii si instalatii																				
	2.1 Cheltuieli pentru realizare spor de putere																				
Cap	Constructii si instalatii																				
4.1	4.1.1 Arhitectura rezistenta instalatii																				
Cap	Montaj utilaj tehnologic																				
4.2	4.2.1. Montaj utilaje																				
Cap	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj																				
4.3	4.3.1 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj																				
Cap	Utilaje fara montaj si echipamente de transport																				
4.4	4.4.1. Utilaje fara montaj si echipamente de transport																				
Cap	Dotari																				
4.5	Dotari																				
Cap	Organizare de santier																				
5.1	5.1.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier																				
	5.1.2 Cheltuieli conexe OS																				
Cap	Comisioane, taxe, cote legale, consum de finantare																				
5.2	5.2.2.Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii																				
	5.2.3.Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii																				
	5.2.4.Cota aferenta CSC																				
	5.2.5.Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare																				
Cap	Cheltuieli diverse si neprevazute																				
5.3	Diverse si neprevazute																				
Cap	Cheltuieli pentru informare si publicitate																				
5.4	Informare si publicitate																				

Aprobare finantare si achizitie servicii proiectare



Obiectivul: REABILITARE MODERATA A SEDIULUI PRIMARIEI GRADINILE
Obiectul: Arhitectura Instalatii Rezistenta

Formularul F4 - LISTA
Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj

Nr. crt.	Denumirea	UM	Cantitatea	Prețul unitar - Lei / UM -	Valoarea (exclusiv TVA) - Lei -	Fișa tehnică atașată
0	1	2	3	4	5	6
1	Centrala electrica 20kw	buc	1	0	0	
2	Pompa circulație apa 1 - 1/2; 4 m 22 w	buc	3	0	0	
3	Panou solar	buc	1	0	0	
4	Vas de expansiune 20l	buc	1	0	0	
5	Vas de expansiune 80l	buc	2	0	0	
6	Butelie de egalizare presiune	buc	1	0	0	
7	Boiler termoelectric, -150l	buc	1	0	0	
8	Kit sistem fotovoltaic 10 KWh cu inverter contor si elemente de montaj si prindere pe tigla ceramica	pachet	1	0	0	
TOTAL:				Lei:	0	

Proiectant,



FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 1 Centrala electrica – 20kW – 1 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali <ul style="list-style-type: none"> - putere termica 20kW; - tip: electrica; - murala; - alimentare 220 sau 380v; - panou de comanda. *include accesorii de montaj: filtre, termostat, fittinguri etc.		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante Utilajul va fi insotit de Agrementul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare	DA	
4.	Conditii de garantie si post garantie Utilajul va fi garantat minim 12 luni.	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		



Proiectant,

Ofertant,

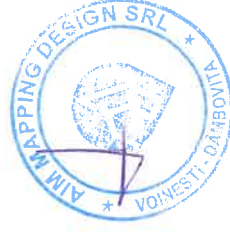
FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 2 Pompa de circulatie – 3 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali <ul style="list-style-type: none"> - intru instalatie sanitara si de incalzire; - debit min. 2.8mc/h; - diametru record cos – $\frac{3}{4}$ sau 1/2; *include accesorii de montaj: fittinguri etc.		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante Utilajul va fi insotit de Agreementul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare	DA	
4.	Conditii de garantie si post garantie Utilajul va fi garantat minim 12 luni.	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Proiectant,

Oferant,



FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 3

Panou solar – 1 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corepondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali - 15 tuburi tip termos; - capacitate 150l; - inox. *include accesorii de montaj: filtre, fittinguri, automatizare etc.		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante Utilajul va fi insotit de Agrementul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare	DA	
4.	Conditii de garantie si post garantie Utilajul va fi garantat minim 12 luni.	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Proiectant,



Ofertant,

FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 4 Vas de expansiune 20l– 1 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	<p>Parametrii tehnici si functionali</p> <p>presiune maxima de lucru:5 bar presiune:1,5 bar temperatura de lucru:-10C/+100C conexiune GZ3/4' capacitate:20 litri grosimea peretelui vasului:1 mm membrana EPDM fixa *include accesorii de montaj: fittinguri etc.</p>		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante Utilajul va fi insotit de Agrementul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare	DA	
4.	Conditii de garantie si post garantie Utilajul va fi garantat minim 12 luni.	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		



Proiectant,

Ofertant,

FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 5 Vas de expansiune 80l– 2 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali presiune maxima de lucru:5 bar presiune:1,5 bar temperatura de lucru:-10C/+100C conexiune GZ3/4' capacitate:80 litri grosimea peretelui vasului:1 mm membrana EPDM fixa supapa inclusa		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante Utilajul va fi insotit de Agrementul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare	DA	
4.	Conditii de garantie si post garantie Utilajul va fi garantat minim 12 luni.	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		



Proiectant,

Ofertant,

FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 6
Butelie de egalizare presiune – 1 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	<p>Parametrii tehnici si functionali</p> <p>presiune maxima de lucru:8 bar temperatura de lucru:-10C/+100C conexiune GZ3/4" grosimea peretelui vasului:1 mm supapa inclusa *include accesorii de montaj: fittinguri etc.</p>		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	<p>Conditii privind conformitatea cu standarde relevante</p> <p>Utilajul va fi insotit de Agrementul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare</p>	DA	
4.	<p>Conditii de garantie si post garantie</p> <p>Utilajul va fi garantat minim 12 luni.</p>	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		



Proiectant,

Oferant,

FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 7 Boiler termoelectric – 1 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali <ul style="list-style-type: none"> - capacitate 150l; - cu 1 serpentine; - montare pe podea sau suspendat; - presiune max. 8 bar; - izolat; *include accesorii de montaj: fittinguri etc.		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante Utilajul va fi insotit de Acordul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare	DA	
4.	Conditii de garantie si post garantie Utilajul va fi garantat minim 12 luni.	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Proiectant,

Ofertant,



FORMULAR F5

Fisa tehnica nr. 8

Kit – panouri solare fotovoltaice – 10kW cu inverter si contor – 1 buc.

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali -20. buc panouri fotovoltaice 500w (numarul panourilor si panourile pot avea alte puteri atat timp cat cumulative depasesc puterea de 10kw); -1 inverter solar 10KW, 48V, On Grid -1 contor - include accesorii montaj, inclusive tabla metalica		
2.	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
3.	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante Utilajul va fi insotit de Agrementul Tehnic in conformitate cu legislatia in vigoare	DA	
4.	Conditii de garantie si post garantie Utilajul va fi garantat minim 12 luni.	DA	
5.	Alte conditii cu caracter tehnic		

Proiectant,

Ofertant,

