

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
 Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
 Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) NR. 2
 Utilajul, echipamentul tehnologic: **Detector de fum adresabil- 1 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Element de detectie optic Analiza temperaturii cu microcontroler Intrare pentru programare adresa Iesire lampa semnalizare suplimentara LED Temperatura functionare nominala: - 25...+70 °C Umiditate relativa: 95 % (fara condens) Tensiunea de functionare: 20V...40V Tensiunea nominala: 37,5 V Curent de repaus: tipic 295 µA Curent de alarma: tipic 4 mA Inclus soclu montaj		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,

ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 3**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Sirena de interior adresabila**– 1 BUCATA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Sirena adresabila cu flash de interior, izolator incorporat, 16 tonuri selectabile, 2 nivele de volum, 2 frecvente de clipire., temp lucru: - 10~+55 grd C, 103dB, culoare rosie		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA

Formular F5

Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI

Proiectul: 5/2014

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) NR. 4

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Sirena de exterior**– 1 BUCATA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Sirena adresabila cu flash de exterior (IP65), izolator incorporat, 16 tonuri selectabile, 2 nivele de volum, 2 frecvente de clipire., temp lucru: -20~+55 grd C, 103dB, culoare rosie		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA

Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI

Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) NR. 5

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Buton de incendiu adresabil**– 1 BUCATA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Buton de incendiu adresabil de interior Temperatura de functionare: de la -10 pana la +55 grade Celsius Temperatura de stocare: de la -30 pana la +70 grade Celsius Umiditate relativa: 95% (fara condensare)		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) NR. 6

Utilajul, echipamentul tehnologic: **Echipament de control si semnalizare incendiu**– 1 BUCATA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: 2 bucle, 250 detectori/buclo, - 128 zone complet programabile soft - o zona conventionala de max. 32 detectori, - memorie 4000 evenimente, - afisaj LCD, - 16 iesiri open-colector programabile, - 3 iesiri NAC programabile, - 1 iesire NAC neprogramabila, - 1 iesire auxiliara necontrolabila de alarma, - interfata RS 485, - suporta pana la 8 repetoare FC500/REP, - suporta pana la 7 centrale Slave - alimentare 230 Vac - 2 acumulatori 12V/18 Ah. - inclus modul extensie 2 bucle		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
 Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
 Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 14**
 Utilajul, echipamentul tehnologic: **Unitate de control acces – 1 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: - constructie pentru card de proximitate - Intrare si iesire auxiliara - 12 VDC - standbay 40 mA, max. 130 mA - frecventa 125 kHz, distanta citire 65 mm - temperatura de operare -31-63 gr. C - posibilitate montaj in exterior		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
 ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 15**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Unitate de control acces – 20 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: - material ABS - frecventa 125 kHz - temperatura de operare -40-70 gr. C		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
 Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
 Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) NR. 16
 Utilajul, echipamentul tehnologic: **Centrala antiefractie – 1 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 zone de intrare dublu EOL, simplu EOL sau NC, complet programabile - 64 de coduri acces + master cod - 500 evenimente memorate - 8 partitii - 4 iesiri programabile - iesire pentru sirena 12V/700mA - comunicator telefonic digital pentru, dispecerizare - sursa in comutatie AC/DC - alimentare 16VAC/40VA (se comercializeaza fara transformator) - suporta 8 tastaturi <p>Posibilitati de extensie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 64 zone cu ajutorul a 7 module extensie PC 5108 - 16 iesiri programabile 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate 		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar 		
4	<p>Conditii de garantie si postgarantie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora 		

5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		
---	--	--	--

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 17**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Tastatura T1 – 1 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Ecran LCD Afisare ceas in format de 12 sau 24 ore Nr. maxim de zone 64, 8 Partitii Afiseaza informatii despre sistem pe 2 linii de cate 16 caractere: identificare zona, instructiuni si informatii sistem, stare sistem, Afisare buffer evenimente, tip eveniment/data/ora LED-uri semnalizare stare Pregatit (Ready), Armat (Armed), Defectiuni (Trouble) Taste pentru alarma Foc (Fire), Auxiliar (Auxiliary), Panica (Panic) 1 intrare/iesire programabila (zona sau PGM) Suport multilingual (limba romana) 5 taste functionale cu 30 optiuni Conectarea pe 4 fire/COMBUS Mediu functionare: -10...+55 grade Celsius, umiditate 93% necondensat Buzer intern pentru semnalizare acustica		

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 18**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Tastatura T2-T8 – 7 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Taste programabile: 5 Zone afisate: 64 Zone tastatura: 1 8 Partitii		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		

3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 19**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Sursa alimentare – 4 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: 12VDC, 1A Monitorizare stare acumulator, teniune		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		

4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 20**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Acumulator 7Ah – 6 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: • Tensiune nominală: 12V • Capacitate nominala: 7Ah • descărcare de până la 20h la 1,75 V / celula: 7 Ah • descărcare de până la 10h la 1,75 V / celula: 6.4 Ah		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		

4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 21**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Modul de extensie – 5 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: modul de extensie cu 8 zone; Intrare NC/EOL/DEOL; Alimentare AUX: 125 mA		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		

4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 22**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Trafo 230/16V 50 Hz – 5 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Transformator 230/16V 50 Hz, 2 A		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		

5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		
---	--	--	--

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 23**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Senzor prezenta dual – 25 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: - imunitate excelenta la perturbatiile RF (80MHz la 1GHz, 50V/m), descarcari electrostatice - circuit VLSI - antena microstrip unica - compensare cu temperatura bidirectionala - sensibilitate reglabila - latime impuls reglabila - detectie 15m, 90°, reglabil pentru microunde si pentru PIR - oglinda difractie pentru zonele de sub detector - imunitate excelenta la lumina - iesire NC (normal inchis) - stil atractiv pentru orice decor - alimentare: 9 - 16V DC - consum: 10mA / 12V DC		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		

4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 24**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Senzor vibratii – 20 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Detector de soc digital programabil, pulse count 1-8, raza actiune 1,5-3,5 m		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		

4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 25**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Releu radio panica – 1 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Iesire bistabil pe releu		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		

4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 26**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Telecomanda panica – 4 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Telecomanda cu 2/4 butoane pentru armare, dezarmare si panica. Include baterii Alcaline 6V		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		

4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 27**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Comunicator vocal** – 1 BUCATA

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3

1	Parametrii tehnici si functionali: 4 canale independente de comunicare cu logica prioritara Se pot inregistra pana la 8 mesaje, max. 64 secunde 2 mesaje 32 secunde, 4 mesaje 16 secunde, 8 mesaje 8 secunde sau 1 mesaj 32 secunde si 4 mesaje de 8 secunde Memorie de 255 de evenimente, continand: numarul telefonului apelat, canalul de alarmare, rezultatul apelului Comanda cu polaritate pozitiva sau negativa Ciclul de apel se poate opri direct prin cod PIN de la tastatura apelatorului Programare restrictionata de la tastatura prin cod instalator Detectie voce Protocoale de comunicare incluse Programare de la tastatura sau prin software Sesizare defectiuni (linie telefonica deconectata, lipsa tensiune alimentare, acumulator descarcat) 2 iesiri programabile OC		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 28**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Modul SMS – 1 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: 6 porturi configurabile de intrare/ieșire SMS-uri atât la activare, cât și la dezactivare Text SMS configurabil pentru activare si dezactivare individual per port intrare, max. 15 caractere Timp configurabil de activare per port ieșire de la 1 la 254 secunde Activarea portului prin apel telefonic cu respingere sau prin SMS Activare temporară, permanentă sau dezactivare prin SMS Programare prin SMS-uri 3 nivele de acces 9 filtre pentru trimitere selectivă a SMS-urilor Activare individuală / user a porturilor		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 29**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Contact magnetic – 9 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Minicontact montaj aparent Plastic alb Contact NC, 0,5 A / 100 VDC, Interspatiu 15 mm, Fir conexiune 30 cm		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptiioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
 Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
 Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) NR. 30
 Utilajul, echipamentul tehnologic: **Sirena de interior – 5 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Alimentare 12 Vcc Presiune acustica: 90 dB Consum mediu: 70 mA Temperatura -10...+50 grade Celsius 3 tonalitati diferite Material ABS plastic Umiditate 0 ... 95%, fara condens Consum: 95 mA Durata de viata a lampii: 30000 flash-uri		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
 ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
 Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
 Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 31**
 Utilajul, echipamentul tehnologic: **Sirena de exterior – 1 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: Sirena de exterior autoalimentata cu flash, Carcasa dubla policarbonat + metal, Autoprotectie contra taierii firelor si a sabotajului, Timp alarmare programabil (3 sau 10 minute), Sunet sirena programabil (sunet diferit la sabotaj), Activare pozitiva sau negativa, Iesire suplimentara pentru semnalizare defect Presiune acustica: 102 dB/3 m, Acumulator utilizat: 2,3 Ah		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA
Obiectivul: INSTALATII ELECTRICE SI CURENTI SLABI
Proiectul: 5/2014

Formular F5

SPECIFICATIA TEHNICA (FISA TEHNICA) **NR. 32**
Utilajul, echipamentul tehnologic: **Rack date – 6 BUCATA**

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali: - 19 inch, IP20 6 module echipat cu conector, ODF 12 conexiuni, pachpanel, switch		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Producatorul trebuie sa prezinte certificate de calitate		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - act de omologare sau agreere - produsul se livreaza si se receptioneaza la beneficiar		
4	Conditii de garantie si postgarantie: - termen de garantie de la data punerii in functiune-in baza unui proces verbal - service post-garantie - lista pieselor cu uzura rapida, pretul si durata normala de viata a acestora		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - manual de utilizare in limba romana		

Intocmit,
ing.Paul CRISTEA