

ROMÂNIA
JUDEȚUL MUREȘ
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI PĂNET

HOTĂRĂREA Nr. 45
Din 20 iulie 2017

privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Sistem de supraveghere pe raza comunei Pănet și la sediul administrativ Pănet”

Consiliul Local al comunei Pănet, întrunit în ședință ordinară în dat de 20.07.2017, Având în vedere Expunerea de motive cu nr. 4087/17.07.2017 a primarului comunei Pănet precum și avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului local al comunei Pănet,

În conformitate cu prevederile HG nr. 907/2016 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare,

În baza prevederilor art.44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art. 36 alin. (4) litera „d” și art. 45 alin.(1) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă Studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Sistem de supraveghere pe raza comunei Pănet și la sediul administrativ Pănet” conform anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă demararea activităților de proiectare și de executare a lucrărilor.

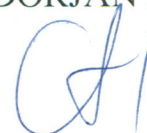
Art. 3. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei Pănet.

Art. 4. Prezenta hotărâre se comunică Instituției Prefectului – județul Mureș, primarului comunei Pănet și se aduce la cunoștință publică prin afișare.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
ADORJĂNI BEĂTA



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR,
ADORJĂN ANNA



PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI
Achiziționarea și montarea unui sistem de supraveghere
pe raza comunei Pănet

a) Costul maximal, estimativ, al obiectivului de investiții este de:

- 108.472,60 lei, fără TVA,
- 129.082,39 lei, cu TVA

b) Indicatori de performanță și calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

- 15 camere video conectate prin rețea de fibră optică la 4 sisteme de înregistrare tip NVR
 - o Rețea 1 – Pănet: 6 camere, 6 Switch 8 porturi, 6 cutie metalică exterior IP65, 1 sistem NVR 32 canale, 1 rețea fibră optică
 - o Rețea 2 – Sântioana de Mureș: 3, camere, 3 Switch 8 porturi, 3 cutie metalică exterior IP65, 1 sistem NVR 32 canale, 1 rețea fibră optică
 - o Rețea 3 – Berghia: 3, camere, 3 Switch 8 porturi, 3 cutie metalică exterior IP65, 1 sistem NVR 32 canale, 1 rețea fibră optică
 - o Rețea 4 – Cuieșd: 3 camere, 3 Switch 8 porturi, 3 cutie metalică exterior IP65, 1 sistem NVR 32 canale, 1 rețea fibră optică
- Rețelele vor fi conectate între ele prin Internet, astfel se poate monitoriza imaginile atât în direct, cât și înregistrat
- Sistemul este de ultimă generație, oferă posibilitate de extindere fără costuri însemnate
- Sistemul permite înregistrarea imaginilor în anumite scheme orare.
- Sistemul permite, pentru o eventuală extindere, instalarea unor module pentru funcții de recunoaștere de fețe și recunoaștere de numere de înmatriculare
- Camerele sunt de ultimă generație de înaltă rezoluție, 2 MPX
- Camerele permit vizualizarea clară a imaginilor în condiții de lumină scăzută (0,01 Lux)
- Codarea video permite transmiterea imaginilor în rețeaua fără să consume multe resurse (H.264 + MJPEG MPEG-4 + MJPEG MJPEG + BNC H.264 + H.264 Simultan)

c) Indicatori financiari, socioeconomi, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții;

- Număr de populație deservită: toți locuitorii Comunei Pănet, adică 6100 de persoane, și alte persoane care circulă în drumurile de pe teritoriul comunei

- Prin implementare proiectului
 - va crește securitatea zonelor supravegheate, care este un punct critic în obținerea rezultatului dorit de către autoritatea de stat
 - se asigură supravegherea non-stop pentru obiectivele incluse în proiect (24 ore/zi, 7 zile/săptămâna, 365 zile/an)
 - se descurajează criminalitatea prin simpla lor prezență și funcționalitate
 - creează un sentiment de securitate cetățenilor din zonă

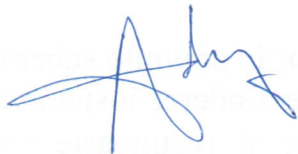
d) Eșalonarea investiției: INV, inclusiv TVA:

- Anul I: 129.082,39 lei;

| <i>Etapa</i> | <i>Durata de realizare (luni)</i> | <i>Costuri cu TVA (lei)</i> |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Organizare de șantier | 0,5 | 7.633,60 |
| 2. Achiziție echipamente și materiale | 1 | 71.617,40 |
| 3. Implementare sistem de supraveghere video | 1,5 | 47.611,79 |
| 4. Probe tehnologice și teste | 0,5 | 2.189,60 |
| | Total | 129.082,39 |

e) Durata de realizare a investiției: 3 luni

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Adorjani Beáta




CONTRASEMNEAZA,
SECRETAR,
Adorjan Anna

