

AUTORITATEA CONTRACTANTA
COMUNA TANACU
Nr. 2350 din 30.03.2017

Catre,

TRANSPROIECT 2001 S.A
Bd. Dinicu Golescu nr. 38, etaj 6 cam.33b sector 1 București
Tel.0371.606.176; Fax: 021-224.64.68
e-mail: office@transproiect2001.ro www.transproiect2001.ro

Spre stiinta:

Tuturor prestatorilor de servicii

Referitor la solicitarea de informatii suplimentare pentru prestarea serviciilor de Expertiză tehnică poduri și podețe aferente obiectivului de investiții: "**Amenajare poduri și podețe în loc. Tanacu și Benești, comuna Tanacu, județul Vaslui**".

Comuna Tanacu in completare la Solicitarea de consultare a pieții nr. 2319/28.03.2017, publicată în SEAP și pe site-ul www.primariatanacu.ro, pune în continuare pentru cinci obiecte principale urmatoarele date pentru soluția proiectată:

1. - Pod peste paraul Burghina, localitatea Tanacu

Soluția tehnică propusă în proiect: pod de beton armat cu o singură deschidere de 11,50 m, cu suprastructură alcătuită din grinzi prefabricate de 12,00 m lungime.

Parametri tehnico-geometrici pod

- Clasa de importanță: III
- Categoria de importanță: C;
- Clasa tehnică: V;
- Clasa de încărcare: E;
- Lungime pod: B = 18 m
- Lungime suprastructură: ls = 12 m;
- Lățime pod B = 10,20 M,
- Lumina: 9,60 m (deschidere de calcul = 11.50 m)
- Carosabil: 7,80 m;
- Trotuare: :t = 2x1,20 m
- Ziduri întoarse: lz=4x2,95 m

Infrastructura este alcătuită din 2 culei de beton armat cu fundații indirecte: coloane ϕ 500

Alcătuirea constructivă a culelor:

- fundații: piloți forati ϕ 500;
- radier: lungime = 10,40 m, lățime = 2,25 m, înălțime = 1 m;
- elevații: lungime = 10,20 m, lățime = 1,55 m, înălțime = 3,06 m;
- banchetă cizineți: înălțime = 40 cm, lățime 65 cm;
- zid de gardă: 30 cm grosime, înălțime = 72 cm;
- ziduri întoarse: 30 cm grosime, înălțime 4,63 m;
- banchetă rezemare dale de racordare: lățime 25 cm, înălțime = 85 cm;
- dale de racordare: lungime = 2,80 m, lățime = 0,99 m, înălțime = 0,20 m;
- grindă de rezemare: lungime = 8,20 m; lățime = 0,30 m; înălțime = 0,30 m;

Rampele de acces

- lungime totală = 200 m
- pante de 1,27% și 0,67%
- lățime platform drum:
 - 9,30 (2x0,75 m acostamente și 7,80 parte carosabilă) la capetele podului (pe linia zidurilor întoarse);
 - 7,00m (2x0,75 acostamente și 5,50 m parte carosabilă) pe traseul curent rampei, excluzând zona cu lățime variabilă (de la 9,30 la 7,00 m) de circa 15 m de o parte și de alta a podului;

Amenajarea albiei

- 20 m amonte;
- 10 m aval;

2. - Pod peste Valea Manta, localitatea Tanacu.

Soluția tehnică propusă în proiect: pod de beton armat cu o singură deschidere de 5,50 m, cu suprastructură alcătuită din grinzi prefabricate de 6,00 m lungime.

Parametri tehnico-geometrici pod

- Clasa de importanță: III
- Categoria de importanță: C;
- Clasa tehnică: V;
- Clasa de încărcare: E;
- Lungime pod: B = 14,70 m
- Lungime suprastructură: ls = 6,00 m;
- Lățime pod B = 8,20 M,
- Lumina: 4,90 m (deschidere de calcul = 5.50 m)
- Carosabil: 6,30 m;
- Trotuare: :t = 2x0,95 m
- Ziduri întoarse: lz=4x2,95 m

Infrastructura este alcătuită din 2 culei de beton armat cu fundații directe.

Alcătuirea constructivă a culelor:

- fundații: bloc de beton armat – lungime = 8,70 m, lățime = 2,00 m, înălțime = 1,70 m;
- cuzinet: – lungime = 8,5470 m, lățime = 1,10 m, înălțime = 0,80 m;
- elevații: – lungime = 8,20 m, lățime = 0,90 m, înălțime = 2,60 m;
- banchetă cuzineți: înălțime = 40 cm, lățime = 60 cm;
- zid de garda: 30 cm grosime, înălțime 59 cm;
- ziduri întoarse: 40 cm, grosime, înălțime = 4,03;
- banchetă rezemate dale de racordare: lățime = 55 cm, înălțime = 99 cm,
- dale de racordare: lungime = 2,80 m, lățime = 0,99 m înălțime = 0,20;
- grindă de rezemare: lungime = 6,30 m, lățime = 0,30 m, lățime = 0,30 m;

Rampele de acces

- lungime totală = 200 m
- pante de 1,05% și 2,6%
- lățime platform drum:
 - 7,20 (2x0,75 m acostamente și 6,30 parte carosabilă) la capetele podului (pe linia zidurilor întoarse);
 - 7,00m (2x0,75 acostamente și 5,50 m parte carosabilă) pe traseul curent rampei, excluzând zona cu lățime variabilă (de la 7,80 la 7,00 m) de circa 15 m de o parte și de alta a podului;

Amenajarea albiei

- 20 m amonte;

- - 10 m aval;

3. - **Reparatii pod beton armat, localitatea Tanacu – "La Ruța"**

Soluția adoptată constă în consolidarea infrastructurii și suprastructurii dalei de beton armat existente:

Parametri tehnico-geometrici pod

- Clasa de importanță: III
- Categoria de importanță: C;
- Clasa tehnică: V;
- Clasa de încărcare: E;
- Lungime pod: $L = 11,10$ m
- Lungime suprastructură: $l_s = 5,70$ m;
- Lățime pod $B = 7,80$ m,
- Lumina: $2,70$ m (deschidere de calcul = 3.60 m)
- Carosabil: $5,40$ m;
- Trotuare: $t = 2 \times 1,00$ m
- Ziduri întoarse: $l_z = 4 \times 2,70$ m

Infrastructura (consolidată în două etape)

Suprastructura se consolidează prin suprabetonarea dalei existente cu $20-25$ cm, extinderea laterală cu $2 \times 0,60$ m, și realizarea unor console de $2 \times 0,60$ m, Extinderea totală a suprafeței va fi de $2,40$ m;

Rampele de acces

- lungime totală = 200 m
- lățime platform drum: = $5,00$ m

Amenajarea albiei

- 20 m amonte;
- 10 m aval;

Șanțuri

- lungime totală = 400 m
- lățime $1,50$ m;

Amenajarea albiei

- 20 m amonte;
- 10 m aval;

4. - **Reparatii pod beton armat, localitatea Benesti – "La Chirica"**

Soluția tehnică propusă constă în reabilitarea unui podet existent de $4,00$ m deschidere prin consolidarea infrastructurii și realizarea unei suprastructuri noi.

Parametri tehnico-geometrici pod

- Clasa de importanță: III
- Categoria de importanță: C;
- Clasa tehnică: V;
- Clasa de încărcare: E;
- Lungime pod: $L = 7,50$ m
- Lungime suprastructură: $l_s = 5,50$ m;
- Lățime pod $B = 7,80$ m,
- Lumina: $3,30$ m (deschidere de calcul = 4.60 m)
- Carosabil: $5,80$ m;
- Trotuare: $t = 2 \times 1,00$ m
- Ziduri întoarse: $l_z = 4 \times 1,00$ m

Rampele de acces

- lungime totală = 100 m

- lățime platform drum: = 5,50 m

Amenajarea albiei

- 25 m amonte;

- 25 m aval;

Șanțuri

- lungime totală = 200 m

- lățime 1,50 m;

Amenajarea albiei

- 20 m amonte;

- 10 m aval;

5. - Podete tubulare in localitatile Tanacu și Benești.

- 22 podețe tubulare din tuburi PREMO $\varnothing 800$ cu lungime 7,80 m, Executate 14

Proiectul tehnic de executie pentru obiectivul de investitie a fost realizat de catre firma SC APOPII & BLUMEN SRL IASI, lucrarile sunt excutate și ramase diferite stadii de executie. Constructorul lucrărilor este SC Q Logic srl și SC Lidia srl .

Solicitarea de consultare a pieții are ca scop obținerea de date pentru elaborarea Caietului de sarcini si contractarea serviciilor de Expertiza tehnica solicitata ne este necesara pentru determinarea urmatoarelor:

- Starea tehnica a lucrarilor executate pina in prezent.
- Categoriile de lucrari necesare finalizarii obiectelor investitiei care au fost deja incepute;
- Categoriile de lucrari necesare realizarii obiectelor investitiei care nu au fost incepute;

Facem precizarea ca expertiza tehnica ne va permite organizarea procedurilor de achizitie publica – lucrari pentru finalizarea obiectivului de investitie de mai sus.

Nota: Prezenta se comunica către **TRANSPROIECT 2001 S.A, Fax: 021-224.64.68**
e-mail: office@transproiect2001.ro și se publica pe www.primariatanacu.ro



Cu stima,
Primar comuna Tanacu
Vasile POPA

Numele și prenumele	Funcția	Data	Semnătura
Înt. 1 ex. Lupu Adrian,	Consilier	30.03..2017	