



ROMÂNIA  
JUDEȚUL SĂLAJ  
CONSILIUL JUDEȚEAN

450058, Zalău, Piața 1 Decembrie 1918, Nr.12, Telefon: + 40 260 662 035 / + 40 260 614 120, Fax: + 40 260 661 097, e-mail: office@cjsj.ro, web: www.cjsj.ro

PREȘEDINTE

Nr. 1809 data 10.02.2016

**CLARIFICARI LA DOCUMENTAȚIA DE ATRIBUIRE ANEXATĂ ANUNȚULUI DE PARTICIPARE NUMĂRUL 165336 DIN 05.01.2016 PUBLICAT ÎN SEAP PENTRU PROCEDURA DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ AVÂND CA OBIECT: "Reabilitare drum județean DJ 191C: Nușfalău - Crasna - Zalău - Creaca".**

Având în vedere solicitările de clarificări depusă de un operator economic, precizăm următoarele:

**Întrebare 1**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret G.3 - Tuburi din beton tip premo D=1000 L= 5m** va solicitam urmatoarele:

- cu ce tip de material se va executa hidroizolatia;
- sa ne specificati unde anume pentru lucrarea de colmatare a rosturilor se va pune in opera mortarul de ciment;
- sa ne confirmati ca sistemul rutier aplicat pe podete este cotate pe drumul principal;
- sa ne specificati daca in cadrul descrierii se va include si fundatia din balast (de sub podet);

**Răspuns 1**

- pentru execuția hidroizolației se vor respecta specificațiile din Caietul de sarcini;
- conform specificațiilor din Caietul de sarcini mortarul de ciment este necesar la îmbinarea dintre tuburile PREMO;
- sistemul rutier aplicat pe podețe este același ca și cel aplicat pe drumul principal;
- în cadrul descrierii se include și fundația de balast (de sub podet);

**Întrebare 2**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C.5a - Armaturi in elevatii OB37** va solicitam sa ne specificati dimensiunile armaturii OB37.

**Răspuns 2**

Se vor respecta specificațiile din detaliile de execuție. Armaturile se folosesc în timpâne, camera de cădere, aripile monolite sub formă de plasă sudată 100x100x8, la rostul dintre elevație și fundație, la rostul dintre elevație și dală, la capacul camerei de cădere.

**Întrebare 3**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C.5b - Armaturi in elevatii PC52** va solicitam sa ne specificati dimensiunile armaturii PC52.

**Răspuns 3**



Se vor respecta specificațiile din detaliile de execuție. Armaturile se folosesc în timpane, camera de cădere, aripile monolite sub formă de plasă sudată 100x100x8, la rostul dintre elevație și fundație, la rostul dintre elevație și dală, la capacul camerei de cădere.

#### **Întrebare 4**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C8 -Beton in fundatii clasa C16/20** va solicitam sa ne permiteti cotarera betonului C16/20 ca material procurat si nu ca preparare material.

#### **Răspuns 4**

Se permite cotarea betonului C16/20 beton în fundații clasa C16/20 - preț C8 - ca material procurat.

#### **Întrebare 5**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C9 - Beton in elevatii clasa C25/30** va solicitam sa ne permiteti cotarea betonului C25/30 ca material procurat si nu ca preparare material

#### **Răspuns 5**

Se permite cotarea betonului C25/30 beton în elevații clasa C25/30 - preț C9 - ca material procurat.

#### **Întrebare 6**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret G10 - Beton in elevatii clasa C30/37** va solicitam sa ne permiteti cotarea betonului C30/37 ca material procurat si nu ca preparare material.

#### **Răspuns 6**

Se permite cotarea betonului C30/37 beton în elevații clasa C30/37 - preț C10 - ca material procurat.

#### **Întrebare 7**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C29- Timpane monolite** va solicitam sa ne transmiteti **cantitatea si tipul de armatura ce intra pe mc** de timpan finisat.

#### **Răspuns 7**

Se vor respecta specificațiile din detaliile de execuție și profiluri transversale prin podețe. Timpanele se vor arma cu două rânduri de plasă sudată 100x100x8, suprafața plasei fiind de 10mp/timpan.

#### **Întrebare 8**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret G31- Saltea din piatra bruta** va solicitam sa ne specificati grosimea saltelei din piatra bruta si unde anume se va pune in opera aceasta saltea.

#### **Răspuns 8**

Conform profilurilor transversale aferente podețelor, grosimea saltelei din piatră brută va fi de minim 30 cm și se va pune în operă la ieșirile din podețe.

#### **Întrebare 9**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C15a, pret C15b, pret G16a, pret G16b, pret C17a, pret G17b, pret G18a, pret G18c** va solicitam sa ne specificati cu ce material se va executa hidroizolatia pentru suprafetele orizontale.

#### **Răspuns 9**

Se vor respecta specificațiile din Caietul de sarcini.

#### **Întrebare 10**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C20, pret C21, pret C22, pret C23**, va solicitam urmatoarele:

- sa ne specificati ce tip de beton se va pune in opera pentru executia cunetei de la dren;
- ce tip de beton se va folosi pentru fundatii;
- sa ne specificati ce tip de mortar se va folosi pentru colmatarea rostului intre elevatii si stalpi;

#### **Răspuns 10**

- pentru cuneta de la dren se va utiliza beton C12/15;
- pentru fundatii se va folosi beton C16/20;
- pentru colmatarea rostului între elevații și stâlpi se va utiliza mortar M100.

#### **Întrebare 11**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C24, pret G25, pret G26, pret C27**, va solicitam urmatoarele:

- sa ne specificati ce tip de beton se va pune in opera pentru executia cunetei de la dren;
- sa ne specificati ce tip de mortar se va folosi pentru colmatarea rostului intre elevatii si aripi.

#### **Răspuns 11**

- pentru cuneta de la dren se va utiliza beton C12/15;
- pentru colmatarea rostului între elevații și stâlpi se va folosi mortar M100.

#### **Întrebare 12**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret G28 - Gamere de cadere** va solicitam urmatoarele:

- in plansa Detaliu podet D=1000 sub camera de cadere se regaseste un strat de 15 cm de balast pilonat, iar in descriere nu se specifica nimic despre acest lucru. Va solicitam sa clarificati.

#### **Răspuns 12**

Fundația de balast de 15 cm se include în cadrul descrierii de preț "C28- Camere de cădere".

#### **Întrebare 13**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret C37- Pinteni si pereu din beton** va solicitam urmatoarele:

- sa ne specificati ce tip de beton se va pune in opera;
- sa ne specificati exact ce strat se va aterne sub pereu: baliast sau nisip.

#### **Răspuns 13**

Pentru prețul C37 - Pinteni și pereu de beton se va folosi beton C30/37, iar sub pereu se va aterne un strat de 10 cm balast sau 5 cm nisip.

#### **Întrebare 14**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VI Preturi podete, pret G13-Gadre prefabricate tip P2** va solicitam urmatoarele:

- sa ne confirmati ca sistemul rutier aplicat pe podete este ercelasi ca si cel aplicat pe drumul principal;
- ce tip de mortar se va folosi pentru colmatarea rosturilor între cadre;
- ce tip de hidroizolatie se va folosi pe suprafetele orizontale.

#### **Răspuns 14**

- sistemul rutier aplicat pe podețe este același ca și cel aplicat pe drumul principal;
- pentru colmatarea rosturilor se va folosi mortar M100;
- pentru suprafețele orizontale se vor respecta specificațiile din Caietul de sarcini.

#### **Întrebare 15**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VII Preturi siguranta circulatiei pret EQ1- Parapet metalic pe rambleuri interspatiu** va solicitam urmatoarele: a) tip H1 cu stalpi la 2 m interspatiu va solicitam urmatoarele:

- sa ne transmiteti o plansa din care sa reiasa unde anunte se va pune in opera piatra sparta;
- sa ne specificati daca prin: „ cofrarea si turnarea betonului la capetele zonei cu parapete" va referiti la betonul din fundatiile stalpilor;
- sa ne specificati exact daca este necesar vopsirea pieselor metalice nezincate;
- sa ne transmiteti o plansa din care sa reiasa detaliile de executie a capetelor zonei cu parapete.

#### **Răspuns 15**

- “Cofrarea și turnarea betonului la capetele zonei cu parapete” se referă la prismul de beton de la începutul și sfârșitul zonei de aplicare a parapetilor, conform detaliu 1312939-DRU-PT+DE-DDE-025;
- nu este necesară vopsirea pieselor metalice nezincate, toate elementele vor fi zincate;
- pentru tipurile de parapet metalic prevăzute în proiect se vor respecta prevederile normativelor în vigoare SR EN 1317 și AND 593 „Normativ pentru sisteme de protecție pentru siguranța circulației pe drumuri, poduri și autostrăzi”. Antreprenorul va supune aprobării Inginerului/Dirigintelui de șantier, tipurile de parapeti cu prezentarea detaliilor constructive, certificatele de calitate și rezultatele încercărilor „crash test”.

#### **Întrebare 16**

Conform **Descrieri de pret, cap Lucrari de drum, VII Preturi siguranta circulatiei pret EQ2- Parapet metalic amplasat pe ziduri de sprijin a) tip H2 cu stalpi la 2 m interspatiu** va solicitam sa ne transmiteti un detaliu de executie;

#### **Răspuns 16**

Se vor respecta datele oferite de furnizori. Pentru tipurile de parapet metalic prevăzute în proiect se vor respecta prevederile normativelor în vigoare SR EN 1317 și AND 593 „Normativ pentru sisteme de protecție pentru siguranța circulației pe drumuri, poduri și autostrăzi”. Antreprenorul va supune aprobării Inginerului/Dirigintelui de șantier, tipurile de parapeti cu prezentarea detaliile constructive, certificatele de calitate și rezultatele încercărilor „crash test”.

