



HOTARARE

Cu privire la : aprobatarea valorii de finanțare și actualizarea indicatorilor tehnico-economiți pentru obiectivul de investiție "Modernizarea infrastructurii rutiere de interes local în comuna Vîlcele, jud. Olt"

Avand în vedere :

- Referatul nr. 12 din 10.01.2019 întocmit de către responsabilului cu achizițiile publice ;
- Adresa nr. 3909 din 11.01.2019 a Ministerului Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene ;
- Expunerea de motive a primarului comunei Vîlcele, Județul Olt ;
- Devizul general privind cheltuielile necesare obiectivului de investiție recalculat în urma aplicării procedurilor de achiziție publică ", Modernizarea infrastructurii rutiere de interes local în comuna Vîlcele, jud. Olt" întocmit de SC ALMER PROIECT SRL;
- Prevederile H.C.L nr. 43 din 30.08.207 cu privire la aprobatarea indicatorilor tehnico-economiți și asigurarea finanțării de la bugetul local pentru categoriile de cheltuieli care nu se finanțează de la bugetul de stat prin PNDL pentru obiectivul de investiții " MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII RUTIER DE INTERES LOCAL ÎN COMUNA VÎLCELE, JUD. OLT"
- Avizul Comisiei pentru activități social-culturale, culte, învățământ, sănătate, familie, muncă și protecție socială, protecție copiilor, tineret și sport;
- Avizul Comisiei pentru agricultură, activități economico-financiare, amenajarea teritoriului, urbanism, protecția mediului și turism;
- Avizul Comisiei Juridice și de disciplină;
- Prevederile art. 36 alin.(2) lit. b), alin. (4) lit. d) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică;

În conformitate cu art.45 alin (1) și art.115 alin.(1), lit.(b) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

CONSILIUL LOCAL VÂLCELE, JUDEȚUL OLT HOTARAȘTE :

Art. 1. La data adoptării prezentei hotărâri, se aproba valorarea de finanțare și actualizarea indicatorilor tehnico-economiți, conform Devizului general actualizat, recalculat în urma aplicării procedurilor de achiziție publică pentru obiectivul de investiție "Modernizarea infrastructurii rutiere de interes local în comuna Vîlcele, Jud. Olt", conform anexei care face parte integranta din această hotărâre.

Art. 2. Cu ducerea la indeplinire a prevederilor prezentei hotărari se însarcinează primarul comunei Vîlcele.

.Art.3. Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștință publică prin grija secretarului comunei Vîlcele și se comunică Instituției Prefectului jud.Olt:

- Institutiei Prefectului – Județul Olt;
- Primarului comunei Vîlcele;
- Ministerului Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene ;

AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
SECRETAR,

Io

Nr. 2...../.....2019

Hotarare adoptata cu votul " pentru" a 11 consilieri, "impotriva" 0 consilieri și "abțineri" 0 consilieri din total 11 consilieri în funcție.

Anexă la HCL nr. 2/31.01.2019
cu privire la aprobarea valorii de finanțare și actualizarea indicatorilor tehnico-economici
pentru obiectivul de investiție “MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII RUTIERE DE
INTERES LOCAL ÎN COMUNA VÎLCELE JUDEȚUL OLT”

Principalii indicatori tehnici ai investiției:

Realizarea unei îmbrăcăminți de beton asfaltic pe o lungime totală de 5645 km pe domeniul public al unității administrativ-teritoriale al comunei Vîlcele, respectiv în satele Vîlcele, Vîlcelele de Sus și Bărcănești.

Profilul longitudinal :

În profil longitudinal, tronsonul de drum studiat are declivități între 0,33% și 18.19%. Raccordările verticale se vor proiecta cu raze mai mari de 300,00 m pentru raccordări concave și mai mari de 500,00 m pentru raccordările convexe, conform STAS 863.

Profilul transversal:

Pe toată lungimea străzilor se va realiza următoarea structură rutieră nouă:

- 4 cm strat de uzură BAPC16
- 5 cm strat de legătură BADPC20
- 12 cm strat de fundație din piatră spartă
- 20 cm balast ca strat de fundație inferior
- 10 cm strat de formă din balast

Sistemul rutier:

- Sistemul rutier s-a calculat și dimensionat conform ” Normativ pentru dimensionarea sistemelor rutiere suple și semirigide ” indicativ PD 477- 2001 pentru structura rutieră 081-02 pentru structuri rutiere rigide.
- Verificarea structurii rutiere la acțiunea îngheț-dezgheț s-a făcut conform STAS 1709/1/2-90/
- La dimensionarea sistemului rutier s-a luat în considerare traficul de calcul corespunzător perioadei de perspectivă, exprimat în osii standard de 115 KN, echivalent vehiculelor care vor circula pe drum.
- Varianta de creștere economică luată în considerare :
 - Conform metodologiei practicată în UE de realizare a studiilor de trafic și a prognozelor aferent, varianta de creștere economică luată în considerare este varianta cea mai probabilă.

Drumuri laterale

Drumurile laterale vor fi amenajate pe o lungime de 10 m cu următorul sistem rutier:

- 4 cm strat de uzură BAPC16
- 5 cm strat de legătură BADPC20
- 12 cm strat de fundație din piatră spartă
- 20 cm balast ca strat de fundație inferior
- 10 cm strat de formă din balast

Scurgerea apelor

Scurgerea apelor se face de pe carosabil cu ajutorul pantelor (sub forma de acoperiș sau unice) proiectate , în sens transversal și apoi în sens longitudinal prin șanțurile proiectate din beton C25/30, rigole de acostament din beton C25/30, șanțuri cu secțiune triunghiulară din beton C25/30 și șanțuri de pământ.

cu privire la aprobarea valorii de finanțare și actualizarea indicatorilor tehnico-economiți pentru obiectivul de investiție “MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII RUTIERE DE INTERES LOCAL ÎN COMUNA VÎLCELE JUDEȚUL OLT”

Principalii indicatori tehnici ai investiției:

Realizarea unei îmbrăcămînți de beton asfaltic pe o lungime totală de 5645 km pe domeniul public al unității administrativ-teritoriale al comunei Vîlcele, respectiv în satele Vîlcele, Vîlcelele de Sus și Bărcănești.

Profilul longitudinal :

În profil longitudinal, tronsonul de drum studiat are declivități între 0,33% și 18.19%. Racordările verticale se vor proiecta cu raze mai mari de 300,00 m pentru racordările concave și mai mari de 500,00 m pentru racordările convexe, conform STAS 863.

Profilul transversal:

Pe toată lungimea străzilor se va realiza următoarea structură rutieră nouă:

- 4 cm strat de uzură BAPC16
- 5 cm strat de legătură BADPC20
- 12 cm strat de fundație din piatră spartă
- 20 cm balast ca strat de fundație inferior
- 10 cm strat de formă din balast

Sistemul rutier:

- Sistemul rutier s-a calculat și dimensionat conform ” Normativ pentru dimensionarea sistemelor rutiere suple și semirigide ” indicativ PD 477- 2001 pentru structura rutieră 081-02 pentru structuri rutiere rigide.
- Verificarea structurii rutiere la acțiunea îngheț-dezgheț s-a făcut conform STAS 1709/1/2-90/
- La dimensionarea sistemului rutier s-a luat în considerare traficul de calcul corespunzător perioadei de perspectivă, exprimat în osii standard de 115 KN, echivalent vehiculelor care vor circula pe drum.
- Varianta de creștere economică luată în considerare :
 - Conform metodologiei practicată în UE de realizare a studiilor de trafic și a prognozelor aferent, varianta de creștere economică luată în considerare este varianta cea mai probabilă.

Drumuri laterale

Drumurile laterale vor fi amenajate pe o lungime de 10 m cu următorul sistem rutier:

- 4 cm strat de uzură BAPC16
- 5 cm strat de legătură BADPC20
- 12 cm strat de fundație din piatră spartă
- 20 cm balast ca strat de fundație inferior
- 10 cm strat de formă din balast

Scurgere apelor

Scurgere apelor se face de pe carosabil cu ajutorul pantelor (sub forma de acoperiș sau unice) proiectate , în sens transversal și apoi în sens longitudinal prin șanțurile proiectate din beton C25/30, rigole de acostament din beton C25/30, șanțuri cu secțiune triunghiulară din beton C25/30 și șanțuri de pământ.

Amenajarea podețelor

Tranzitul apelor din șanțuri la intersecțiile cu drumurile laterale precum și evacuarea transversală catre emisari, vor fi asigurate prin construirea de podețe tubulare cu diametrul de ø 600 mm, tip PREMO, cu lungimea de 4.6 și 6.9 m , în total 36 buc podețe laterale și 17 podețe transversale.

Principalii indicatori economici

Principalii indicatori economici

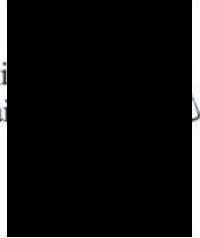
Valoarea totală a investiției 5.318.623,88 lei, inclusiv TVA, din care :

- cheltuieli eligibile – 5.122.748lei, inclusiv TVA
- cheltuieli neeligibile – 195.875,88 lei, inclusiv TVA

* euro la cursul 4,5086 lei la data de 05.10.2018

Durata de realizare a obiectivului este de 12 luni de la semnarea contractului de execuție.

Ini
Tai



Investitor: Comuna Valea

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizării:

Modernizarea infrastructurii rutiere de interes local, în comuna Valea Jud OH - Actualizat după achiziții

În lei/euro la cursul 4.6685 lei/euro cursBNR din data de 05.10.2018

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOЛЕLOR SI SUBCAPITOЛЕLOR DE CHELTUIELI	Valoarea (fara TVA)		TVA		Valoarea (inclusiv TVA)		Total cu TVA lei	din care Buget local	Buget de stat
		mln lei	mln EURO	mln lei	mln EURO	mln lei	mln EURO			
		1	2	3	4	5	6	7		
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru amenajarea terenului										
1.1	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00		
1.2	Amenajarea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00		buget local
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00		0.00 buget local
TOTAL CAP. 1	:	0	0	0	0	0	0	0.00		0.00 buget local
CAPITOLUL 2										
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului										
TOTAL CAP. 2	:	0	0	0	0	0	0	0.00		0.00 buget de stat
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și anexează tehnice										
3.1	Studii de teren (geo. , topo. , hidro.)	6.668	1.428	1.267	7.935	1.700	7.934,82	7.934,50		buget local
3.2	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri si autorizații	3.999	0.857	0.760	4.759	1.019	4.768,81	4.768,46		buget local
3.3	Proiectare și inginerie	96.958	20.769	18.422	115.380	24.715	115.380,02	76.853,35	36.527,44	buget local
	Studiu fezabilitate	64.583	13.134	12.271	76.854	16.462	76.853,77	76.853,35		
	Proiect tehnic	21.380	4.580	4.062	25.442	5.450	25.442,20		25.442,20	buget de stat
	Detalii de execuție	9.395	2.012	1.785	11.180	2.393	11.180,05		11.180,05	buget de stat
	Verificarea tehnica a proiectarii	1.601	0.534	0.304	1.905	0.635	1.905,19		1.905,19	buget de stat
3.4	Organizarea procedurilor de achiziție	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00		
3.5	Consultanți	18.700	4.006	3.553	22.253	4.767	22.253,00	22.253,00		buget local
3.6	Asistență tehnică	29.990	6.424	5.698	35.688	7.644	35.688,10	35.688,10		buget local
	Asistență tehnică proiectant	4.780	1.024	0.908	5.688	1.218	5.688,00	4.780,00		
	Diriginte de sanier	25.210	5.400	4.790	30.000	6.426	25.210,00	25.210,00		
TOTAL CAP. 3	:	156.315	33.483	29.700	186.015	39.845	186.314,85	147.487,41		34.527,44
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiții de bază										
4.1	Construcții si instalații :	4.258.826	910.534	807.657	5.058.483	1.083.535	5.058.483,24			
4.1.1	Construcții si instalații :	4.250.826	910.534	807.657	5.058.483	1.083.535	5.058.483,24			5.058.483,24 buget de stat
Total 4.1	:	4.250.826	910.534	807.657	5.058.483	1.083.535	5.058.483,24			5.058.483,24 buget de stat
4.2	Mașini utile și tehnologice									
Total 4.2	:	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00			0.00 buget de stat
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și aparatură cu montaj									
Total 4.3	:	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00			0.00 buget de stat
4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport									
Total 4.4	:	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00			0.00 buget de stat
4.5	Dodăi									
Total 4.5	:	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00			0.00 buget de stat
4.6	Active incorporeale									
Total 4.6	:	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00			0.00 buget de stat
TOTAL CAP. 4	:	4.250.826	910.534	807.657	5.058.483	1.083.535	5.058.483,24			5.058.483,24
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli										
5.1	Operează de judecăt									
5.1.1. - lucru de construcții		10.275	2.201	1.952	12.227	2.619	12.227,25			
5.1.2. - cheltuieli conexe organizării statului		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00			12.227,25 buget de stat
5.2	Comisione, taxe, impozite, costuri creditești									
5.2.1	Comision ISC - 0,5%									
5.2.2	Cheltuieli pentru controlul statului în ameliorarea teritoriului, urbanizare și protecție a resurselor naturale locuințelor de construcții - 0,1%									
5.2.3	Comision CSC - 0,5%									
5.2.4	Alte comisione, taxe, impozite									
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute									
TOTAL CAP. 5	:	66.371	14.217	7.755	74.126	15.878	74.125,29	48.388,47		26.737,32
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru datele în exploatare										
6.1	Protecțiea personalului de exploatare									
6.2	Probe tehnologice									
TOTAL CAP. 6	:	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00		0.00 buget local
TOTAL GENERAL	:	4.473.512	958.234	845.112	5.318.634	1.139.259	5.318.632,82	195.878,98		5.722.748,00
din care : C + D		4.261.181	912.735	809.409	5.070.710	1.036.154				

Proiectat Grupul S.C. Albastru SRL
S.C. Albastru SRL



Total din care	5.318.632,82
Buget de stat	5.122.748,00
Buget local	195.878,98

Investitor: Comuna Valcele

DEVIZ GENERAL
privind cheltuielile necesare realizării:

Modernizarea infrastructurii rutiere de interes local, în comuna Valcele Jud Olt" - Actualizat după achiziții

In lei/euro la cursul 4.6685 lei/euro cursBNR din data de 05.10.2018

Nr. crt.	DENUMIREA CAPITOLELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		mii lei	mii EURO		mii lei	mii EURO
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru amenajarea terenului						
1.1	Obținerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2	Amenajarea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAP. 1 :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
	TOTAL CAP. 2 :	0	0	0	0	0
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică						
3.1	Studii de teren (geo. , topo. , hidro.)	6.668	1.428	1.267	7.935	1.700
3.2	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	3.999	0.857	0.760	4.759	1.019
3.3	Proiectare și inginerie	96.958	20.769	18.422	115.380	24.715
	Studi de fezabilitate	64.583	13.834	12.271	76.854	16.462
	Proiect tehnic	21.380	4.580	4.062	25.442	5.450
	Detalii de execuție	9.395	2.012	1.785	11.180	2.395
	Verificarea tehnică a proiectării	1.601	0.534	0.304	1.905	0.635
3.4	Organizarea procedurilor de achiziție	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5	Consultanță	18.700	4.006	3.553	22.253	4.767
3.6	Asistență tehnică	29.990	6.424	5.698	35.688	7.644
	Asistență tehnică proiectant	4.780	1.024	0.908	5.688	1.218
	Diriginte de sănătate	25.210	5.400	4.790	30.000	6.426
	TOTAL CAP. 3 :	156.315	33.483	29.700	186.015	39.845
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1	Construcții și instalatii :	4,250.826	910.534	807.657	5,058.483	1,083.535
4.1.1	Construcții și instalatii :	4,250.826	910.534	807.657	5,058.483	1,083.535
	Total 4.1 :	4,250.826	910.534	807.657	5,058.483	1,083.535
4.2	Montaj utilaje tehnologice					
	Total 4.2 :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Total 4.3 :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport					
	Total 4.4 :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5	Dotări					
	Total 4.5 :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.6	Active necorporale					
	Total 4.6 :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAP. 4 :	4,250.826	910.534	807.657	5,058.483	1,083.535

1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 5- Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de sănzier					
5.1.1.	- lucrari de constructii	10.275	2.201	1.952	12.227	2.619
5.1.2.	- cheltuieli conexe organizarii sanitierului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului					
5.2.1	Comision ISC - 0,5%	21.306	4.564		21.306	4.564
5.2.2	Cheltuieli pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea executării lucrarilor de construcții - 0,1%	4.251	0.911		4.251	0.911
5.2.3	Comision CSC - 0,5%	0.000	0.000		0.000	0.000
5.2.4	Alte comisioane, cote, taxe	19.187	4.110	3.645	22.832	4.891
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	11.353	2.432	2.157	13.510	2.894
	TOTAL CAP. 5 :	66.371	14.217	7.755	74.126	15.878
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru darea în exploatare						
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2	Probe tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL CAP. 6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	TOTAL GENERAL	4,473.512	958.234	845.112	5,318.624	1,139.259
	din care: S+M	4,261.101	912.735	809.609	5,070.710	1,086.154

