ROMÂNIA
JUDEȚUL SĂLAJ
COMUNA BENESAT
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA NR. 39
din 22 .10. 2025
privind modificarea Planului Anual al Achizițiilor Publice pentru anul 2025

Consiliul local al comunei Benesat, județul Sălaj;
Având în vedere raportul de aprobare nr. 4833 din 13.10.2025 și
Raportul compartimentului de specialitate nr. 4863 din 15.10.2025 ,
Văzând prevederile:

- Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, modificată și completată;
- Art. 12,13,14 din H.G.R. Nr. 395/2016 din 2 iunie 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziţie publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achiziţiile publice, cu modificările şi completările ulterioare;
- Ordinul ANAP Nr. 281/2016 din 22 iunie 2016 privind stabilirea formularelor standard ale Programului anual al achiziţiilor publice şi Programului anual al achiziţiilor sectoriale;
- Art. 129 alin. (2) lit. "b" și alin. (4) lit. "d" din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

În temeiul art. 196 alin.1. lit. „a" din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

H o t ă r ă ș t e :

Art. 1. Se aprobă modificarea Planul anual al achizițiilor publice pe anul 2025, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei Benesat.

Art. 3. Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Populația prin afișare;
- Primarul comunei Benesat;
- Instituția Prefectului Județului Sălaj;
- Dosar ședințe Consiliul local.

PRESEDINTE DE SEDINTA
PETER ATTILA

L.S

Contrasemnează
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI, BENESAT
POP IONUT VLAD

R O M Â N I A
JUDEȚUL SĂLAJ
COMUNA BENESAT
P R I M A R
Str. Principala, Nr 60 , Sat Benesat
Telefon/Fax: 0260 / 654 184 ; Email:benesatsj@yahoo.com

NR. 4865/15.10.2025

Aprobat
Primar,
ROMOCEA SORIN-ALEXANDRU

PLANUL ANUAL AL ACHIZIȚIILOR PUBLICE
2025

Nr. crt.	Tipul si obiectivul contractului de achizitie publica/acordului-cadru	COD CPV	Procedura stabilita/instrumente specific pentru derularea procesului de achizitie	Valoare estimata a contractului/ acordului-cadru LEI, fara TVA	Sursa de finantare Buget local/buget de stat/ fonduri europene	Data (luna) estimate pentru initierea procedurii	Data (luna) estimate pentru atribuirea contractului de achizitie publica/ acordului-cadru	Modalitatea de derulare a procedurii de atribuire Online/ offline	Persoana responsabila cu aplicarea procedurii de atribuire
1.	Achizitie echipamente digitale pentru laborator de informatica	30000000-9	Achizitie directa	68.956,00	PNRR – C15	01/12/2024	27/02/2025	Online	LUNG LAVINIA OCTAVIA
2.	Achizitie mobilier si material didactic pentru laborator informatic, multidisciplinar si sala de sport	39160000-1 39162000-5 37420000-8	Achizitie directa	78.702,40	PNRR – C15	01/12/2024	27/02/2025	Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA
3.	Alimentare Cu Apă Potabilă Î n Comuna Benesat, Satele Benesat, Aluniș, Biușa, Județul Sălaj	45231300-8	Achizitie directa	1.970.000	MDLPA	09.06.2015	31.12.2026	Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA
4.	Reabilitarea clădirii dispensarului uman CNIBenesat, județul Sălaj	45215120-4	Achizitie directa	550.000	CNI			Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA
5.	Î nființare sistem de canalizare î n comuna Benesat, Județul	45232400-6	Achizitie directa	500.000	Anghel Saligny			Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA

	Sălaj								
6.	Platformă comunală TIP PC3 pentru depozitarea și managementul gunoiului de grajdî n cadrul UAT Benesat, jud.Sălaj	45222110-3	Achizitie directa	4.300.000	PNRR			Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA
7.	Construirea unei centrale electrice fotovoltaice la nivelul comunei Benensat	45251100-2	Achizitie directa	1.000.000	AFM			Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA
8.	"Impreuna pentru demnitate", Proiect, care este depus în cadrul Programului Incluziune şi Demnitate Socială 2021 – 2027 (PIDS)	72400000-4	Achizitie directa	2.534.110,10	PIDS			Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA
9.	Investitii in infiintarea sistemelor de supraveghere video a spatiului public din Comuna Benesat	32323500-8 35120000-1	Achizitie directa	207.500,00	AFIR			Online/ offline	LUNG LAVINIA OCTAVIA

PRESEDINTE DE SEDINTA

PETER ATTILA

ROMÂNIA JUDEȚUL SĂLAJ-COMUNA BENESAT CONSILIUL LOCAL

Contrasemnează

SECRETAR GENERAL AL COMUNEI, BENESAT

POP IONUT VLAD

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

CONTRACTE DE SERVICII

Nr.crt.	Tipul si obiectul contractului de achizitie publica/acordului-cadru	Cod CPV	Valoarea estimate Lei fară TVA	Sursa de finantare	Procedura Stabilita/ instrumente specifice pentru derularea procesului de achizitie	Data (luna) estimata pentru initierea procedurii	Data (luna) estimata pentru atribuirea contractului de achizitie publica/ acordului cadru	Modalitatea de derulare a procedurii de atribuire Online/offlane	Persoana responsabila cu aplicarea procedurii de atribuire
1.	Servicii pentru intretinerea iluminatului public stradal in comuna Benesat	50232100-1	100.000 lei	Buget local	Cuparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	LUNG LAVINIA
2.	Servicii asistenta software programe, intretinere calculatoare si telefonie	72260000-5	100.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
3.	Servicii de supraveghere a lucrarilor de constructii si instalatii prin dirigintii de santier	71520000/9	20.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

4.	Servicii de consultanta in elaborarea de cereri de finantare si documentatii proiecte pentru PNDR 2021-2027	79418000-7	200.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
5.	Servicii internet furnizare servicii internet	72411000-4	30.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
6.	Servicii de consultanta pentru implementare PNRR	79411000-8	100.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
7.	Servicii de consultanta si asistenta judiciara	79111000-5	60.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
8.	Servicii de tip social	85312400-3	150.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
9.	Achizitie sevicii de asigurare a bunurilor ce apartin primariei comunei Benesat	66515100-4 66515200-5 66516100-1	40.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
10.	Servicii arhivare	79995100-6	30.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
11.	Studii fezabilitate proiecte fonduri	71322000-1 71322000-6	350.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

	europene si guvernamentale								
12.	Servicii de consultanta pentru implementare proiecte cu fonduri europene	79411000-8	250.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
13.	Servicii consultanta achizitii publice proiecte	79418000-7	150.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
14.	Actualizare Studiu Fezabilitate ,Înființare sistem de canalizare in comuna Benesat,,	79314000-8	200.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
15.	Achizitie servicii proiectare si consultanta achizitii publice pentru ,, Infiintare retea distributie apa potabila,,	71322000-1	300.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
16.	Achizitie servicii de verificare tehnica a proiectelor	71328000-3	260.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
17.	Achizitie servicii consultanta achizitii publice pentru ,, Infiintare sistem de canalizare in comuna Benesat,,	79418000-7	100.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

18.	Elaborare studiu de fezabilitate si a documentatiilor pentru obtinerea avizelor de amplasare in vederea construirii unei centrale electrice fotovoltaice la nivelul com.Benesat	71241000-9	100.000 LEI	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	"
19.	Servicii de management de proiect si elaborare cerere de finantare pentru proiectul – Construirea unei centrale electrice fotovoltaice la nivelul com.Benensat	71114000-1	150.000 LEI	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	"
20.	Elaborare studii de fezabilitate si studii de specialitate pentru obiectivul de investitii: Platforma Comunala tip PC3 pentru depozitarea si managementul gunoiului de grajd prin PNRR	71241000-9	33.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	"

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

21.	Servicii de consultanta in vederea accesarii de fonduri nerambursabile prin "Elaborarea si implementarea unei cereri de finantare pentru accesarea de fonduri prin PNRR-Componenta C3-managementul deșeurilor Investiția 12. Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile Subinvestiția 12.A-B – Sisteme integrate de colectare si valorificare a gunoiului de grajd."	71114000-1	104.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	"
22.	Servicii de informare si publicitate	22462000-6	50.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
23.	Activitati culturale	92312100-2	10.000lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

24.	Zilele comunei Benesat	79952100-3	25.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
25.	Raport de reevaluare a patrimoniului comunei Benesat	79419000-4	20.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
26.	Servicii de actualizare Studiu Fezabilitate "Construire pod peste râul Someș"	79314000-8	150.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
27.	Servicii de actualizare Studiu Fezabilitate "Modernizare drumuri de exploatare agricolă în localitățile Aluniș, Benesat și Biușa, comuna Benesat, județul Sălaj"	79314000-8	150.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
28.	Servicii contabilitate primăria Benesat	79211000-6	150.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
29.	Servicii achiziții publice primăria Benesat	79418000-7	60.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
30.	Servicii reparații mașini și urilaje	50112000-3	15 000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

31.	Servicii supraveghere video	50610000-4	80.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
32.	Cotizații și servicii AUDITARE	79212200-5	70.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Aprilie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
33.	Vouchere vacanță	79823000-9	15.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Aprilie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
34.	Cotizație implementare proiect "Impreuna pentru demnitate"	79421200-3	51.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Iunie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

CONTRACTE DE LUCRARI

	Tipul si obiectul contractului de achizitie publica/acordului-cadru	**Cod CPV**	**Valoarea estimate Lei fară TVA**	**Sursa de finantare**	**Procedura Stabilita/ instrumente specifice pentru derularea procesului de achizitie**	**Data (luna) estimata pentru initierea procedurii**	**Data (luna) estimata pentru atribuirea contractului de achizitie publica/ acordului cadru**	**Modalitatea de derulare a procedurii de atribuire Online/offlane**	**Persoana responsabila cu aplicarea procedurii de atribuire**
35.	Infiintare centru de zi persoane vartnice, cantina sociala	45215212-6	2.100.000 lei	Fonduri europene	Licitatie Simplificata Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
36.	Sistem de canalizare menajera in comuna Benesat	45232400-6	500 000 lei	Fonduri guvernamentale	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

37.	Extindere retera aimentare cu apa in comuna Benesat	45231300-8	300.000 lei	Fonduri guvernamentale Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
38.	Decolmatari santuri , terasamente, rigole in localitatile Biusa, Alunis, Benesat	45112000-5	400.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
39.	Lucrari de vidanjare, deratizare si dezinfectie	90900000-6	50.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
40.	Lucrari reparatii curente	45453000-7	120.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
41.	Reabilitare interioara in scolile Benesat, Alunis si Biusa	45453000-7	180.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
42.	Amplasat stalpi pentru panouri publicitare	44212225-2	70.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
43.	Reabilitare acoperiș și izolat - Cabana balta Benesat	45261900-3 45321	200.000 LEI	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

44.	Construirea unei centrale electrice fotovoltaice la nivelul comunei Benensat	45251100-2	200.000 lei	Fonduri Europene	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
45.	Înfiintare statii de reincarcare pentru vehicule electrice	45310000-3	380.000 lei	Fonduri Europene	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
46.	Dotarea cu mobilier, materiale didactice si echipamente digitale a unitatilor de Invatamant preuniversitar	39160000-1	180.000 lei	Fonduri Europene	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
47.	Lucrari de reabilitare drumuri	45233142-6	500.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
48.	Lucrari de reparatii la scoala Biusa (poartă intrare școală și reparații gard metalic)	45453000-7	16.500 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
49.	Montare statie de autobuz cu platforma betonata in sat Biușa și Aluniș	45213311-6	10.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

50.	Renovare cămine culturale comuna Benesat	45400000-1	150.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
51.	Lucrari și servicii de reparare a spatiilor de recreere – parcuri de joacă	45236290-9	40.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
52.	Reabilitare iluminat parcuri de joacă comuna Benesat	45317000-2	50.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025		
53.	Lucrări instalații electrice și branșamente	45300000-0	10.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
54.	Închiriere excavator de 16 to cu operator, transport rutier cu camion	45500000-2	600.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
55.	Decolmatare Balta Benesat	90470000-2	900.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
56.	Lucrări reparații școli comuna Benesat	45330000-9	50.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
57.	Instalare iluminat statii de reincarcare masini electrice – Biușa si Benesat	45317000-2	50.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

58.	Montare stâlpi pentru iluminatul public in satul Biușa	45317000-2	50.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
59.	Bancă fără spatar cu prindere in beton	34928400-3	3.000 lei	Buget local	Cuparare directă	Mai 2025	Decembrie 2025	Online	,,
60.	Lucrări de reparații garduri a Căminelor Culturale din satele Aluniș, Benesat, Biușa și After School din localitatea Biușa	45453000-7	150.000 Lei	Buget local	Cuparare directă	Mai 2025	Decembrie 2025	Online	,,
61.	Statie halta Alunis	03419100-1	15.000 Lei	Buget local	Cuparare directă	August 2025	Decembrie 2025	Online	,,

CONTRACTE DE FURNIZARE

	Tipul si obiectul contractului de achizitie publica/acordului-cadru	**Cod CPV**	**Valoarea estimate Lei fară TVA**	**Sursa de finantare**	**Procedura Stabilita/ instrumente specifice pentru derularea procesului de achizitie**	**Data (luna) estimata pentru initierea procedurii**	**Data (luna) estimata pentru atribuirea contractului de achizitie publica/ acordului cadru**	**Modalitatea de derulare a procedurii de atribuire Online/offlane**	**Persoana responsabila cu aplicarea procedurii de atribuire**
62.	Achizitie motorina	09134200-9	150.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

	felicitari, monitor oficial, cotizatii la asociatii								
73.	Achizitie materiale pentru reparatii	44100000-1	50.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
74.	Achiziţie consum gaz	09123000-0	25.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
75.	Achizite consum energie electric	71314100-3	150.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
76.	Achizitie servicii de transport elevii	60130000-8	25.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
77.	Achiziţie calculatoare şi echipamente, imprimante	30213300-8 30232110-8	100.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
78.	Achizitie servicii de salubrizare	90524400-0	100.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
79.	Achizitie servicii consum apa	65111000-4	7.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
80.	Achizitie servicii ecarisaj caini fara stăpân	85200000-1	20.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
81.	Achizitie produse de dezinfectie si echipamente de protectie dezinfectanti, masti	33631600-8	5.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
82.	Achizitie sevicii de formare profesionala	80510000-2	22.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

ANEXĂ PRIVIND ACHIZIȚIILE DIRECTE 2025

4865/15.10.2025

83.	Achizitie intretinere sisteme video in comuna Benesat	35120000-1	100.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
84.	Achizitie iluminat festiv	51110000-6	50.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
85.	Intocmire nomenclator stradal pentru Registrul National de Nomenclatura Stradala	71222200-2	23.000 lei	Buget local	Cumparare directa	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,
86.	Achizitie produse alimentare pentru prepararea hranei la centrul de zi	15800000-6	400.000 lei	Buget local	Cumparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
87.	Achiziție coșuri metalice de gunoi	39224340-3	30.000 lei	Buget local	Cumparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
88.	Achizitie pergole – la Balta Benesat	45422100-2	200.000 lei	Buget local	Cumparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
89.	Achizitie agregate balastiera	14210000-6	500.000 lei	Buget local	Cumparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	”
90.	Achizitie tuburi beton	44114220-0	15 000 lei	Buget local	Cumparare directă	Ianuarie 2025	Decembrie 2025	Online	,,

PRESEDINTE DE SEDINTA

PETER ATTILA

L.S

Contrasemnează

SECRETAR GENERAL AL COMUNEI, BENESAT

POP IONUT VLAD