

OBIECTIV: AMENAJARE DRUM STR. ILARION FELEA, CONTINUARE
Beneficiar: Municipiul ARAD
Proiectant: UBUNTU PROIECT INSTAL SRL

DG - DEVIZ GENERAL

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	134,100.00	25,479.00	159,579.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 1	134,100.00	25,479.00	159,579.00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 2	0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	5,000.00	950.00	5,950.00
3.1.1	Studii de teren	5,000.00	950.00	5,950.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	2,500.00	475.00	2,975.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	81,193.86	15,426.83	96,620.69
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz	28,900.00	5,491.00	34,391.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	2,000.00	380.00	2,380.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	40,293.86	7,655.83	47,949.69
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	2,000.00	380.00	2,380.00
3.7	Consultanta	7,000.00	1,330.00	8,330.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	4,500.00	855.00	5,355.00
3.7.2	Auditul financiar	2,500.00	475.00	2,975.00
3.8	Asistenta tehnica	21,500.00	4,085.00	25,585.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	6,500.00	1,235.00	7,735.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	3,500.00	665.00	4,165.00



				Pag 2
1	2	3	4	5
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al	3,000.00	570.00	3,570.00
3.8.2	Dirigenție de santier	10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate - conform Hotărârii Guvernului	5,000.00	950.00	5,950.00
TOTAL CAPITOL 3		119,193.86	22,646.83	141,840.69
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investiția de baza				
4.1	Construcții și instalații	1,199,028.59	227,815.43	1,426,844.02
	Lucrări Hidroedilitare	385,934.32	73,327.52	459,261.84
	Lucrări Drum	813,094.27	154,487.91	967,582.18
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.3.1	[0001.3] Lista echipamente	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și	0.00	0.00	0.00
4.4.1	[0001.2] Echipamente fără montaj	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.5.1	[0001.1] Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		1,199,028.59	227,815.43	1,426,844.02
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	12,000.00	2,280.00	14,280.00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de santier	10,000.00	1,900.00	11,900.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării santierului	2,000.00	380.00	2,380.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	18,274.41	0.00	18,274.41
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului bancii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	6,715.64	0.00	6,715.64
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și	1,343.13	0.00	1,343.13
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	6,715.64	0.00	6,715.64
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	3,500.00	0.00	3,500.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	134,312.86	25,519.44	159,832.30
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2,000.00	380.00	2,380.00
TOTAL CAPITOL 5		166,587.27	28,179.44	194,766.72
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	6,715.64	1,275.97	7,991.62
TOTAL CAPITOL 6		6,715.64	1,275.97	7,991.62
CAPITOL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	365,080.61	69,365.32	434,445.93
7.2	Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare	129,659.38	24,635.28	154,294.66
TOTAL CAPITOL 7		494,739.99	94,000.60	588,740.59
TOTAL GENERAL		2,120,365.36	399,397.28	2,519,762.64
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		1,343,128.59	255,194.43	1,598,323.02



PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

SECRETAR GENERAL

**CARACTERISTICILE PRINCIPALE, DESCRIEREA INVESTIȚIEI ȘI INDICATORII
TEHNICO-ECONOMICI AI OBIECTIVULUI :**
„ SF Amenajare drum str. Ilarion Felea, continuare”

TITULAR : MUNICIPIUL ARAD
BENEFICIAR : MUNICIPIUL ARAD

INDICATORI TEHNICO - ECONOMICI :

A. Valoarea totală a investiției : 2.519.762,64 lei lei cu TVA

Din care C+M: 1.598.323,02 lei cu TVA.

B. Capacități - caracteristici principale:

1.Drumuri: străzi de categoria a IV -a, proiectate, în lungime de 292,95 ml.

Realizarea investiției presupune:

Asigurarea unei lățimi a părții carosabile corespunzătoare străzilor de categoria a IV-a (2 x 2.75m)

Structura rutieră parte carosabilă si parcări:

- 4 cm strat de uzură din BA16 rul 50/70 conform AND 605/2016;
- 6 cm strat de legătură din BAD22.4 leg 50/70 conform AND 605 / 2016;
- 25 cm strat de fundație superior din piatră spartă conform SR EN13242 si STAS 6400/84;
- 35 cm strat de fundație inferior din balast conform SR EN 13242 si STAS 6400 / 84;
- geotextil cu rol anticontaminant;
- Se vor amenaja intersecțiile cu drumurile laterale;
- Se va realiza semnalizare orizontală cu marcaje si verticala cu semne de circulație.
- Amenajare locuri de parcare pe o singura parte, perpendiculare pe axul proiectat (2.50x5.00m)

2. Retea canalizare menajera - tuburi PVC - 290 ml

Fiind necesare: Conducta canalizare menajeră PVC,SN8,DN 250 mm	290 ml
Conductă racord PVC,SN8,DN 160mm	100 ml
Cămin de vizitare	5 buc
Cămin de racord	20 buc

3. Retea canalizare pluviala - tuburi PVC - 296 ml

Fiind necesare: Conductă canalizare pluvială PVC,SN8,DN 315 mm	296 ml
Conductă racord PVC,SN8,DN 250 mm	60 ml
Guri de scurgere	20 buc
Cămin de vizitare	5 buc



4. Structura rutieră a trotuarelor (suprafata 395 mp) si a pistelor pentru cicliști:

- 4 cm strat de uzură beton asfaltic tip BA8
- 10 cm strat de beton de ciment C16/20
- minim 12 cm strat de fundație din balast
- Se propune un sistem de canalizare pluvială pentru scurgerea apelor;
- Amenajare trotuare încadrate cu borduri prefabricate 20x25cm spre partea carosabilă și 10x15cm spre spațiu verde
- trotuare: pe ambele părți min. 0.80 ml

Amenajare spațiu verde (suprafata 25mp) cu o lățime minimă de 0.80 cm.



C. Durata de realizare a investiției: 9 luni.

D. Eșalonarea investiției: Conform graficului de realizare a investiției.

E. Finanțarea investiției se asigură din fonduri ale bugetului general și alte surse atrase în condițiile legii.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Dorian-Florin CURCANU

Contrasemnează pentru legalitate
SECRETAR GENERAL
Lilioara STEPANESCU