

Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții
REABILITARE SISTEM RUTIER ÎN MUNICIPIUL HUNEDOARA, JUDEȚUL HUNEDOARA
Strada 22 DECEMBRIE

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	-	-	-
Total capitol 1		-	-	-
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		-	-	-
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	-	-	-
	3.1.1. Studii de teren	-	-	-
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	8,899.04	1,690.82	10,589.86
3.3	Expertiză tehnică	2,000.00	380.00	2,380.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5	Proiectare	28,865.56	5,484.46	34,350.02
	3.5.1. Tema de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	6,915.00	1,313.85	8,228.85
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	3,000.00	570.00	3,570.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	2,000.00	380.00	2,380.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	16,950.56	3,220.61	20,171.17
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	-	-	-
3.7	Consultanță	500.00	95.00	595.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	500.00	95.00	595.00
	3.7.2. Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistență tehnică	6,780.00	1,288.20	8,068.20
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	3,390.00	644.10	4,034.10
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	1,695.00	322.05	2,017.05
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	1,695.00	322.05	2,017.05
	3.8.2. Dirigenție de șantier	3,390.00	644.10	4,034.10
Total capitol 3		47,044.60	8,938.48	55,983.08
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
Total capitol 4		847,527.86	161,030.29	1,008,558.15

CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	-	-	-
	5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	-	-	-
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	-	-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	10,170.34	-	10,170.34
	5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	-	-	-
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	4,237.64	-	4,237.64
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	847.53	-	847.53
	5.2.4. Cota aferenta casei sociale a constructorilor- CSC	4,237.64	-	4,237.64
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/ desfiintare	847.53	-	847.53
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	42,376.39	8,051.51	50,427.90
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	-	-	-
Total capitol 5		52,546.73	8,051.51	60,598.24
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice si teste	-	-	-
Total capitol 6		-	-	-
Total GENERAL		947,119.19	178,020.28	1,125,139.47
din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4+2 + 4.1 + 4.2 +5.1.1)		847,527.86	161,030.29	1,008,558.15

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA



Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

Capitolul 1 - Cheltuieli pentru Obținerea și Amenajarea Terenului
al obiectivului de investiții

REABILITARE SISTEM RUTIER ÎN MUNICIPIUL HUNEDOARA, JUDEȚUL HUNEDOARA
Strada 22 DECEMBRIE

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	UM	Cantitate	Preț unitar (fără TVA)	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
					lei	lei	lei
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1. OBTINEREA TERENULUI					-	-	-
1							
2					-	-	-
3					-	-	-
1.2. AMENAJAREA TERENULUI					-	-	-
1							
2							
3					-	-	-
1.3. AMENAJARI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI					-	-	-
1							
2							
3							
1.4. CHELTUIELI PENTRU RELOCAREA/PROTECTIA UTILITATILOR					-	-	-
1							
2					-	-	-
3					-	-	-
TOTAL CAPITOLUL 1					-	-	-

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Județul HUNEDOARA



Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

Deviz capitolul 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului
al obiectivului de investitii

REABILITARE SISTEM RUTIER ÎN MUNICIPIUL HUNEDOARA, JUDEȚUL HUNEDOARA
Strada 22 DECEMBRIE

Nr crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap 2 .Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
2.1.	Alimentare cu apa			
2.2.	Canalizare			
2.3.	Alimentare cu gaze naturale			
2.4.	Agent termic	-	-	-
2.5.	Alimentare cu energie electrică	-	-	-
2.6.	Telecomunicatii (telefonie, radio-tv,etc)			
2.7.	Drumuri de acces			
2.8.	Cai ferate industriale	-	-	-
2.9.	Racordarea la rețelele de utilitati	-	-	-
TOTAL CAPITOLUL 2		-	-	-

Data:

28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA



Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

Deviz capitolul 5 - Alte cheltuieli
al obiectivului de investitie

REABILITARE SISTEM RUTIER ÎN MUNICIPIUL HUNEDOARA, JUDEȚUL HUNEDOARA
Strada 22 DECEMBRIE

Nr crt	Denumirea capitolului si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap 5. Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de santier	-	-	-
5.1.1.	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	-	-	-
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	-	-	-
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	10,170.34	-	10,170.34
5.2.1.	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	-	-	-
5.2.2.	Cota aferentă ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	4,237.64	-	4,237.64
5.2.3.	Cota aferentă ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	847.53	-	847.53
5.2.4.	Cota aferenta casei sociale a constructorilor- CSC	4,237.64	-	4,237.64
5.2.5.	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/ desfiintare	847.53	-	847.53
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	42,376.39	8,051.51	50,427.90
5.4.	Cheltuieli pentru informare si publicitate	-	-	-
TOTAL CAPITOLUL 5		52,546.73	8,051.51	60,598.24

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA



Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

Deviz capitolul 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste
al obiectivului de investitii
REABILITARE SISTEM RUTIER ÎN MUNICIPIUL HUNEDOARA, JUDEȚUL HUNEDOARA
Strada 22 DECEMBRIE

Nr crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap 6. Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice si teste	-	-	-
TOTAL CAPITOLUL 6		-	-	-

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA



Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

**Deviz Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica
al obiectivului de investitii**

**REABILITARE SISTEM RUTIER ÎN MUNICIPIUL HUNEDOARA, JUDEȚUL HUNEDOARA
Strada 22 DECEMBRIE**

Nr crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
		-	-	-
3.1	Studii			
3.1.1.	Studii de teren	-	-	-
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	-		
3.1.3.	Alte studii specifice			
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	8,899.04	1,690.82	10,589.86
3.3	Expertizare tehnica	2,000.00	380.00	2,380.00
3.4	Certificarea performanței energetice si auditul energetic al cladirilor			
3.5	Proiectare	28,865.56	5,484.46	34,350.02
3.5.1.	Tema de proiectare	-	-	-
3.5.2.	Studiu de fezabilitate	-	-	-
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	6,915.00	1,313.85	8,228.85
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	3,000.00	570.00	3,570.00
3.5.4.1.	Documentațiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	2,000.00	380.00	2,380.00
3.5.4.2.	Proiect pentru autorizarea Lucrarilor de Construire (P.A.C.)	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	2,000.00	380.00	2,380.00
3.5.6.	Proiect tehnic si detalii de executie	16,950.56	3,220.61	20,171.17
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	-	-	-
3.7	Consultanta	500.00	95.00	595.00
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	500.00	95.00	595.00
3.7.2.	Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistenta tehnica	6,780.00	1,288.20	8,068.20
3.8.1.	Asistenta tehnica din partea proiectantului	3,390.00	644.10	4,034.10
3.8.1.1.	pe perioada de executie a lucrarilor	1,695.00	322.05	2,017.05
3.8.1.2.	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	1,695.00	322.05	2,017.05
3.8.2.	Dirigentie de santier	3,390.00	644.10	4,034.10
TOTAL CAPITOLUL 3		47,044.60	8,938.48	55,983.08

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA



Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

Cap 4. Devizul Centralizator al Obiectelor
al obiectivului de investitii
REABILITARE SISTEM RUTIER ÎN MUNICIPIUL HUNEDOARA, JUDEȚUL HUNEDOARA
Strada 22 DECEMBRIE

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
4.1.2.	Rezistenta			
4.1.3.	Arhitectura			
4.1.4.	Instalatii			
TOTAL I - subcap. 4.1		847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II - subcap. 4.2		-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		-	-	-
Total deviz pe obiect		847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
(Total I + Total II +Total III)				

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA



Proiectant,
S.C. KENTEL DESIGN S.R.L.

DEVIZUL
Strada 22 DECEMBRIE

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (inclusiv TVA)
		RON	RON	RON
1	2	3	4	5
Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
4.1.1.	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
4.1.2.	Rezistenta			
4.1.3.	Arhitectura			
4.1.4.	Instalatii			
4.1.4.1.	Instalații Electrice și Iluminat			
TOTAL I - subcap. 4.1		847,527.86	161,030.29	1,008,558.15
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
TOTAL II - subcap. 4.2				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6				
Total deviz pe obiect				
(Total I + Total II + Total III)		847,527.86	161,030.29	1,008,558.15

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipiul HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA



DEVIZUL
Strada 22 DECEMBRIE
EVALUARI

Nr. crt.	Denumire lucrare	UM	Cantitate	Pret unitar (fara TVA)	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare cu TVA
					RON	RON	RON	RON
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.1. CONSTRUCTII SI INSTALATII								
4.1.1. Terasamente, Sistematzare pe verticala si amenajari exterioare					847,527.86	161,030.29	1,008,558.15	
4.1.1.1. Terasamente					89,925.41	17,085.82	107,011.23	
	Prezare imbracaminte asfaltica existenta	mp	2,425.50	23.20	56,271.60	10,691.60	66,963.20	
	Sapatura	mc	1,212.75	27.75	33,653.81	6,394.22	40,048.03	
	Spargere betou	mc	-	37.32	-	-	-	
4.1.1.2. Parte carosabila					443,161.57	84,200.70	527,362.27	
	Preparare pat drum	mp	2,425.50	2.79	6,767.15	1,285.76	8,052.91	
	Strat de fundatie din zgura de furnal - 30 cm	mc	727.65	93.41	67,969.79	12,914.26	80,884.05	
	Balast stabilizat cu 6% ciment - 20 cm	mp	2,425.50	55.28	134,081.64	25,475.51	159,557.15	
	Strat de legatura 6 cm - BAD 22.4	to	342.00	346.92	118,646.64	22,542.86	141,189.50	
	Strat uzura 5 cm - BA 16	mp	2,425.50	47.70	115,696.35	21,982.31	137,678.66	
4.1.1.3. Trotuare					302,650.08	57,503.52	360,153.60	
	Decupare asfalt trotuare	mp	1,567.50	20.63	32,337.53	6,144.13	38,481.66	
	Sapatura	mc	783.75	27.75	21,749.06	4,132.32	25,881.38	
	Strat de fundatie din zgura de furnal - 15 cm	mc	235.13	93.41	21,963.49	4,173.06	26,136.55	
	Strat de beton de ciment C8/10 - 10 cm	mp	1,567.50	40.00	62,700.00	11,913.00	74,613.00	
	Strat uzura 4 cm - BA 8	mp	1,567.50	45.00	70,537.50	13,402.13	83,939.63	
	Bordura mare	m	770.00	80.00	61,600.00	11,704.00	73,304.00	
	Bordura mica	m	577.50	55.00	31,762.50	6,034.88	37,797.38	
4.1.1.4. Scurgere apelor					6,000.00	1,140.00	7,140.00	
	Teava PVC210 racordare canalizare pluviala	m	-	227.43	-	-	-	
	Aducere cannie la cota	luc	10.00	600.00	6,000.00	1,140.00	7,140.00	
	Gura de scurgere noua	buc	-	2,062.02	-	-	-	
4.1.1.5. Siguranta circulatiei					5,790.80	1,100.25	6,891.05	
	Marcaj longitudinal	km	0.39	3,000.00	1,170.00	222.30	1,392.30	
	Marcaj transversal	mp	40.00	50.02	2,000.80	380.15	2,380.95	
	Indicatoare rutiere	buc	4.00	430.00	1,720.00	326.80	2,046.80	
	Semnalizare pe timpul executiei	ps	1.00	900.00	900.00	171.00	1,071.00	
4.1.4. Instalatii								
TOTAL I - subcap. 4.1.					847,527.86	161,030.29	1,008,558.15	
II - MONTAJ								
4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale					-	-	-	
TOTAL II - subcap. 4.2.					-	-	-	
III - PROCURARE								
4.3. Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj					-	-	-	
4.4. Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport					-	-	-	
4.5. Dotari					-	-	-	
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6					-	-	-	

Data:
28.12.2022

Beneficiar/ Investitor,
Municipal HUNEDOARA, Judetul HUNEDOARA

