

DEVIZ GENERAL

al obiectului de investiții
SF/DALI - STRAZI IN CARTIERUL UNIRII
conținut cadru

SCENARIUL 1 - VARIANTA 1 (intersecție giratorie + tronson 2 și 3 cu sens unic)
TRONSON 1 + TRONSON 2 + TRONSON 3 + INTERSECȚIE GIRATORIE + STR. VOINICENILOR

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1: Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	71208007.50	13529521.43	84737528.93
1.1.1	Exproprieri și despagubiri terenuri	63981127.50	12156414.23	76137541.73
1.1.1.1	Exproprieri și despagubiri terenuri - Tronson 1	38895060.00	7390061.40	46285121.40
1.1.1.2	Exproprieri și despagubiri terenuri - Tronson 2	12738577.50	2420329.73	15158907.23
1.1.1.3	Exproprieri și despagubiri terenuri - Tronson 3	12347490.00	2346023.10	14693513.10
1.1.2	Exproprieri și despagubiri construcții	7226880.00	1373107.20	8599987.20
1.1.2.1	Exproprieri și despagubiri construcții - Tronson 1	5134880.00	975627.20	6110507.20
1.1.2.2	Exproprieri și despagubiri construcții - Tronson 2	1080000.00	205200.00	1285200.00
1.1.2.3	Exproprieri și despagubiri construcții - Tronson 3	1012000.00	192280.00	1204280.00
1.2	Amenajarea terenului	74768.48	14206.01	88974.49
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	5328544.80	1012423.51	6340968.31
1.4.1	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 1	3031888.98	576058.91	3607947.89
1.4.2	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 2	374092.76	71077.62	445170.38
1.4.3	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 3	1922563.06	365286.98	2287850.04
Total capitol 1		76611320.78	14556150.95	91167471.73
CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investiții				
2.1	Rețele alimentare cu energie electrică	0.00	0.00	0.00
2.2	Bransamente apă	0.00	0.00	0.00
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii de teren	11342.50	2155.08	13497.58
3.1.1	Studii de teren	11342.50	2155.08	13497.58
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	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	23090.03	4387.11	27477.14
3.3	Expertizare tehnică	2500.00	475.00	2975.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor, audit de siguranță rutieră	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	2353254.15	447118.29	2800372.44
3.5.1	Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	717567.47	136337.82	853905.29
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor (DTAC)	624155.22	118589.49	742744.72
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului	75298.63	14306.74	89605.37
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	936232.83	177884.24	1114117.07
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	366000.00	69540.00	435540.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	266000.00	50540.00	316540.00
3.7.2	Auditul financiar	100000.00	19000.00	119000.00
3.8	Asistență tehnică	1413141.49	268496.88	1681638.37
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	624155.22	118589.49	742744.72
3.8.1.1	- pe perioada de execuție a lucrărilor	312077.61	59294.75	371372.36
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	312077.61	59294.75	371372.36
3.8.2	Dirigenție de șantier	748986.27	142307.39	891293.66
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate -conform HG300/2006, cu modificările și completările ulterioare	40000.00	7600.00	47600.00
Total capitol 3		4169328.18	792172.35	4961500.53
CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	55601808.83	10564343.68	66166152.51
4.1.1	Lucrări de drumuri	34089898.96	6477080.80	40566979.76
4.1.1.1	Lucrări de drumuri - Tronson 1	20971947.73	3984670.07	24956617.80
4.1.1.2	Lucrări de drumuri - Tronson 2	6682527.28	1269680.18	7952207.46
4.1.1.3	Lucrări de drumuri - Tronson 3	6435423.95	1222730.55	7658154.50
4.1.2	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică	21511909.87	4087262.88	25599172.75
4.1.2.1	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 1	10243478.95	1946261.00	12189739.95
4.1.2.2	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 2	4955915.67	941623.98	5897539.65
4.1.2.3	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 3	6312515.25	1199377.90	7511893.15
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	151575.00	28799.25	180374.25
4.2.1	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale (bioretentie) - Tronson 1	78210.78	14860.05	93070.83
4.2.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - Tronson 2	36682.11	6989.60	43651.71

4.2.3	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - Tronson 3	36682.11	6969.60	43651.71
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	505250.05	95997.51	601247.56
4.3.1	Echipamente canalizare pluvială (bioretentie) - Tronson 1	260702.65	49533.50	310236.15
4.3.2	Echipamente canalizare pluvială - Tronson 2	122273.70	23232.00	145505.70
4.3.3	Echipamente canalizare pluvială - Tronson 3	122273.70	23232.00	145505.70
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	131175.15	24923.28	156098.43
4.4.1	Echipamente ITS (drumuri) - Tronson 1	131175.15	24923.28	156098.43
4.5	Dotări Drumuri	622400.00	118256.00	740656.00
4.5.1	Dotări Drumuri - Tronson 1	311200.00	59128.00	370328.00
4.5.2	Dotări Drumuri - Tronson 2	155600.00	29564.00	185164.00
4.5.3	Dotări Drumuri - Tronson 3	155600.00	29564.00	185164.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
Total capitol 4		57012209.03	10832319.72	67844528.75
CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	2156300.00	409697.00	2565997.00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	834085.00	158476.15	992561.15
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1322215.00	251220.85	1573435.85
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	696898.60	0.00	696898.60
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0,1%	61990.78	0.00	61990.78
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții 0,5%	309953.91	0.00	309953.91
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor – CSC 0,5%	309953.91	0.00	309953.91
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	15000.00	0.00	15000.00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute 10% din 1.2+1.3+1.4+2+3.5+3.8+4	6618191.80	1257456.44	7875648.24
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	210000.00	39900.00	249900.00
Total capitol 5		9681390.40	1707053.44	11388443.84
CAPITOLUL 6: Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
Total capitol 6				
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustare de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din(1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)	16657487.30	3164922.59	19822409.89
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezevei de implementare pentru ajustarea de pret 23% din Cap 4, conf. Ad. 22.635/1.166/DT/16.04.2024	13112808.08	2491433.53	15604241.61
Total capitol 7		29770295.38	5656356.12	35426651.50
TOTAL GENERAL :		177244543.77	33544052.58	210788596.35
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		61990782.11	11778248.60	73769030.71

In preturi la data de :28.05.2024 1 euro =4.9759 lei

Beneficiar/Investitor,
Mun. Targu Mures

Întocmit,
Ing. Berindei Teodor
S.C. STARCOM EXIM S.R.L.



DEVIZ GENERAL

al obiectului de investiții
SF/DALI - STRAZI IN CARTIERUL UNIRII
conținut cadru

SCENARIUL 1 - VARIANTA 2 (intersecție giratorie + tronson 2 și 3 cu dublu sens)
TRONSON 1 + TRONSON 2 + TRONSON 3 + INTERSECȚIE GIRATORIE + STR. VOINICENILOR

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1: Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	72442350.00	13764046.50	86206396.50
1.1.1	Exproprieri și despăgubiri terenuri	65215470.00	12390939.30	77606409.30
1.1.1.1	Exproprieri și despăgubiri terenuri - Tronson 1	38895060.00	7390061.40	46285121.40
1.1.1.2	Exproprieri și despăgubiri terenuri - Tronson 2	13232992.50	2514268.58	15747261.08
1.1.1.3	Exproprieri și despăgubiri terenuri - Tronson 3	13087417.50	2486609.33	15574026.83
1.1.2	Exproprieri și despăgubiri construcții	7226880.00	1373107.20	8599987.20
1.1.2.1	Exproprieri și despăgubiri construcții - Tronson 1	5134880.00	975627.20	6110507.20
1.1.2.2	Exproprieri și despăgubiri construcții - Tronson 2	1080000.00	205200.00	1285200.00
1.1.2.3	Exproprieri și despăgubiri construcții - Tronson 3	1012000.00	192280.00	1204280.00
1.2	Amenajarea terenului	74768.48	14206.01	88974.49
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	5328544.80	1012423.51	6340968.31
1.4.1	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 1	3031888.98	576058.91	3607947.89
1.4.2	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 2	374092.76	71077.62	445170.38
1.4.3	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 3	1922563.06	365286.98	2287850.04
Total capitol 1		77845663.28	14790676.02	92636339.30
CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investiții				
2.1	Rețele alimentare cu energie electrică	0.00	0.00	0.00
2.2	Bransamente apă	0.00	0.00	0.00
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare și asistența tehnică				
3.1	Studii de teren	11342.50	2155.08	13497.58
3.1.1	Studii de teren	11342.50	2155.08	13497.58
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	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	23090.03	4387.11	27477.14
3.3	Expertiză tehnică	2500.00	475.00	2975.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor, audit de siguranță rutieră	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	2364003.18	449160.60	2813163.78
3.5.1	Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	717567.47	136337.82	853905.29
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor (DTAC)	628257.90	119369.00	747626.91
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului	75790.95	14400.28	90191.23
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	942386.86	179053.50	1121440.36
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	366000.00	69540.00	435540.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	266000.00	50540.00	316540.00
3.7.2	Audit financiar	100000.00	19000.00	119000.00
3.8	Asistență tehnică	1422167.39	270211.80	1692379.19
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	628257.90	119369.00	747626.91
3.8.1.1	- pe perioada de execuție a lucrărilor	314128.95	59684.50	373813.45
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	314128.95	59684.50	373813.45
3.8.2	Dirigenție de șantier	753909.48	143242.80	897152.29
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate -conform HG300/2006, cu modificările și completările ulterioare	40000.00	7600.00	47600.00
Total capitol 3		4189103.10	795929.59	4985032.69
CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	56012076.91	10642294.61	66654371.52
4.1.1	Lucrări de drumuri	34500167.04	6555031.74	41055198.77
4.1.1.1	Lucrări de drumuri - Tronson 1	20969667.73	3984236.87	24953904.60
4.1.1.2	Lucrări de drumuri - Tronson 2	6931829.15	1317047.54	8248876.69
4.1.1.3	Lucrări de drumuri - Tronson 3	6598670.16	1253747.33	7852417.49
4.1.2	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică	21511909.87	4087262.88	25599172.75
4.1.2.1	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 1	10243478.95	1946261.00	12189739.95
4.1.2.2	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 2	4955915.67	941623.98	5897539.65
4.1.2.3	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 3	6312515.25	1199377.90	7511893.15
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	151575.00	28799.25	180374.25
4.2.1	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale (bioretentie) - Tronson 1	78210.78	14860.05	93070.83

4.2.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - Tronson 2	36682.11	6969.60	43651.71
4.2.3	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - Tronson 3	36682.11	6969.60	43651.71
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	505250.05	95997.51	601247.56
4.3.1	Echipamente canalizare pluviala (bioretentie) - Tronson 1	260702.65	49533.50	310236.15
4.3.2	Echipamente canalizare pluviala - Tronson 2	122273.70	23232.00	145505.70
4.3.3	Echipamente canalizare pluviala - Tronson 3	122273.70	23232.00	145505.70
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	131175.15	24923.28	156098.43
4.4.1	Echipamente ITS Tronson 1	131175.15	24923.28	156098.43
4.5	Dotări Drumuri	622400.00	118256.00	740656.00
4.5.1	Dotări Drumuri - Tronson 1	311200.00	59128.00	370328.00
4.5.2	Dotări Drumuri - Tronson 2	155600.00	29564.00	185164.00
4.5.3	Dotări Drumuri - Tronson 3	155600.00	29564.00	185164.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
Total capitol 4		57422477.11	10910270.65	68332747.76
CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	2156300.00	409697.00	2565997.00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	834085.00	158476.15	992561.15
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1322215.00	251220.85	1573435.85
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	701411.55	0.00	701411.55
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0,1%	62401.05	0.00	62401.05
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții 0,5%	312005.25	0.00	312005.25
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC 0,5%	312005.25	0.00	312005.25
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	15000.00	0.00	15000.00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute 10% din 1.2+1.3+1.4+2+3.5+3.8+4	6661196.10	1265627.26	7926823.35
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	210000.00	39900.00	249900.00
Total capitol 5		9728907.65	1715224.26	11444131.91
CAPITOLUL 6: Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
Total capitol 6				
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustare de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din(1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)	16763767.25	3185115.78	19948883.03
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret 23% din Cap 4, conf. Ad. 22.635/1.166/DT/16.04.2024	13207169.73	2509362.25	15716531.98
Total capitol 7		29970936.98	5694478.03	35665415.01
TOTAL GENERAL :		179157088.12	33906578.56	213063666.67
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		62401050.19	11856199.54	74257249.72

In preturi la data de :28.05.2024 1 euro =4.9759 lei

Beneficiar/Investitor,
Mun. Targu Mures

Întocmit, Ing. Berindei Teodor
S.C. STARCOM EXIM S.R.L.



DEVIZ GENERAL

al obiectului de investiții
SF/DALI - STRAZI IN CARTIERUL UNIRII
conținut cadru

SCENARIUL II (intersecție semaforizată + tronson 2 și 3 cu sens unic)
TRONSON 1 + TRONSON 2 + TRONSON 3 + INTERSECȚIE SEMAFORIZATĂ + STR. VOINICENILOR

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1: Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	69459540.00	13197312.60	82656852.60
1.1.1	Exproprieri și despagubiri terenuri	62232660.00	11824205.40	74056865.40
1.1.1.1	Exproprieri și despagubiri terenuri - Tronson 1	37253287.50	7078124.63	44331412.13
1.1.1.2	Exproprieri și despagubiri terenuri - Tronson 2	12675420.00	2408329.80	15083749.80
1.1.1.3	Exproprieri și despagubiri terenuri - Tronson 3	12303952.50	2337750.98	14641703.48
1.1.2	Exproprieri și despagubiri construcții	7226880.00	1373107.20	8599987.20
1.1.2.1	Exproprieri și despagubiri construcții - Tronson 1	5134880.00	975627.20	6110507.20
1.1.2.2	Exproprieri și despagubiri construcții - Tronson 2	1080000.00	205200.00	1285200.00
1.1.2.3	Exproprieri și despagubiri construcții - Tronson 3	1012000.00	192280.00	1204280.00
1.2	Amenajarea terenului	69646.44	13232.82	82879.26
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	5328544.80	1012423.51	6340968.31
1.4.1	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 1	3031888.98	576058.91	3607947.89
1.4.2	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 2	374092.76	71077.62	445170.38
1.4.3	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților - Devieri apa-canal, gaz - Tronson 3	1922563.06	365286.98	2287850.04
Total capitol 1		74857731.24	14222968.94	89080700.18
CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investiții				
2.1	Rețele alimentare cu energie electrică	0.00	0.00	0.00
2.2	Bransamente apă	0.00	0.00	0.00
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare și asistența tehnică				
3.1	Studii de teren	11342.50	2155.08	13497.58
3.1.1	Studii de teren	11342.50	2155.08	13497.58
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	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	23090.03	4387.11	27477.14
3.3	Expertizare tehnică	2500.00	475.00	2975.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor, audit de siguranță rutieră	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	2397924.67	455605.69	2853530.35
3.5.1	Temă 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/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	717567.47	136337.82	853905.29
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor (DTAC)	641205.04	121828.96	763033.99
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului	77344.60	14695.47	92040.08
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	961807.55	182743.44	1144550.99
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0.00	0.00	0.00
3.7	Consultanță	366000.00	69540.00	435540.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	266000.00	50540.00	316540.00
3.7.2	Auditul financiar	100000.00	19000.00	119000.00
3.8	Asistență tehnică	1450651.08	275623.71	1726274.79
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	641205.04	121828.96	763033.99
3.8.1.1	- pe perioada de execuție a lucrărilor	320602.52	60914.48	381517.00
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	320602.52	60914.48	381517.00
3.8.2	Dirigenție de șantier	769446.04	146194.75	915640.79
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate -conform HG300/2006, cu modificările și completările ulterioare	40000.00	7600.00	47600.00
Total capitol 3		4251508.28	807786.57	5059294.85
CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	55904430.10	10621841.72	66526271.82
4.1.1	Lucrări de drumuri	34392520.23	6534578.84	40927099.07
4.1.1.1	Lucrări de drumuri - Tronson 1	21274569.00	4042168.11	25316737.11
4.1.1.2	Lucrări de drumuri - Tronson 2	6682527.28	1269680.18	7952207.46
4.1.1.3	Lucrări de drumuri - Tronson 3	6435423.95	1222730.55	7658154.50
4.1.2	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică	21511909.87	4087262.88	25599172.75
4.1.2.1	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 1	10243478.95	1946261.00	12189739.95
4.1.2.2	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 2	4955915.67	941623.98	5897539.65
4.1.2.3	Lucrări de instalații electrice, bioretentie și amenajare peisagistică - Tronson 3	6312515.25	1199377.90	7511893.15
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	412500.00	78375.00	490875.00
4.2.1	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale (bioretentie) - Tronson 1	310500.00	58995.00	369495.00

4.2.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - Tronson 2	51000.00	9690.00	60690.00
4.2.3	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale - Tronson 3	51000.00	9690.00	60690.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	1375000.00	261250.00	1636250.00
4.3.1	Echipamente canalizare pluviala - Tronson 1	1035000.00	196650.00	1231650.00
4.3.2	Echipamente canalizare pluviala - Tronson 2	170000.00	32300.00	202300.00
4.3.3	Echipamente canalizare pluviala - Tronson 3	170000.00	32300.00	202300.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	407982.30	77516.64	485498.94
4.4.1	Echipamente ITS Tronson 1	407982.30	77516.64	485498.94
4.5	Dotări Drumuri	622400.00	118256.00	740656.00
4.5.1	Dotări Drumuri - Tronson 1	311200.00	59128.00	370328.00
4.5.2	Dotări Drumuri - Tronson 2	155600.00	29564.00	185164.00
4.5.3	Dotări Drumuri - Tronson 3	155600.00	29564.00	185164.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
Total capitol 4		58722312.40	11157239.36	69879551.76
CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	2156300.00	409697.00	2565997.00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	834085.00	158476.15	992561.15
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	1322215.00	251220.85	1573435.85
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	703041.27	0.00	703041.27
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0,1%	62549.21	0.00	62549.21
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții 0,5%	312746.03	0.00	312746.03
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor – CSC 0,5%	312746.03	0.00	312746.03
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	15000.00	0.00	15000.00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute 10% din 1.2+1.3+1.4+2+3.5+3.8+4	6796907.94	1291412.51	8088320.45
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	210000.00	39900.00	249900.00
Total capitol 5		9866249.21	1741009.51	11607258.72
CAPITOLUL 6: Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2.	Probe tehnologice și teste			
Total capitol 6				
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustare de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din(1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)	17099162.72	3248840.92	20348003.63
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezevei de implementare pentru ajustarea de pret 23% din Cap 4, conf. Ad. 22.635/1.166/DT/16.04.2024	13506131.85	2566165.05	16072296.90
Total capitol 7		30605294.57	5815005.97	36420300.54
TOTAL GENERAL :		178303095.70	33744010.34	212047106.04
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		62549206.34	11884349.20	74433555.54

In preturi la data de :28.05.2024 1 euro =4.9759 lei

Beneficiar/Investitor,
Mun. Targu Mures

Întocmit,
S.C. STARCOM EXIM S.R.L.

