



PRIMARIA ORASULUI PREDEAL
JUDETUL BRASOV

ANEXA 4

BREVIAR DE CALCUL ENERGETIC

1. Situatia existenta

Situatia existenta a puterii instalate a sistemului de iluminat public

Nr. Crt.	Tip sursa de lumina	Pne -puterea nominala a surselor de iluminat existente [kW]	Pbe -puterea balastului 15% (pentru corpurile de iluminat cu balast) [kW]	Cantitate [buc]	Pie -puterea totala instalata a corpurilor de iluminat existente [kW]
1	2	3	4	5	6
		(a)	(b)	(c)	(a+b)* (c)
1	Hg 125W	0.125	0.019	8	1.1500
2	Hg 250W	0.250	0.038	75	21.5625
3	Na 70W	0.070	0.011	-	0.0000
4	Na 100W	0.100	0.015	465	53.4750
5	Na 150W	0.150	0.023	2	0.3450
6	Na 250W	0.250	0.038	47	13.5125
7	Na 400W	0.400	0.060	-	0.0000
8	LI 40W	0.040	-	-	0.0000
9	Compacta fluorescent 35W	0.035	-	-	0.0000
10	Compacta fluorescent 50W	0.050	-	-	0.0000
11	Compacta fluorescent 65W	0.065	-	-	0.0000
12	BEC LED 15W	0.015	-	-	0.0000
13	LED 18W	0.018	-	-	0.0000
14	LED 20W	0.020	-	-	0.0000
15	LED 30W	0.030	-	-	0.0000
16	LED 60W	0.060	-	86	5.1600
17	LED 150W	0.150	-	62	9.3000
Total				745	104.505

Puterea instalata a corpurilor de iluminat actuala – **104.505 kW**

Situatia consumului de energie electrica si a costului energiei electrice pentru sistemul de iluminat public existent:

Denumire caracteristici	
Numar total aparate de iluminat existente (buc)	745
Nr ore iluminat / an	4150
Pie-puterea totala instalata a corpurilor de iluminat existente -Pne+Pbe*nr.de corpuri de iluminat existente - (kW)	104.505
Ci- consumul initial anual de energie in iluminat public (kWh/an)-Pie*4150	433,695.75

Consum anual de energie electrica pentru sistemul actual – **433,695.75 kWh**

2. Situatia dupa implementarea proiectului

Situatia puterii instalate a sistemului de iluminat public dupa implementarea proiectului

Nr. Crt.	Tip sursa de lumina	Pnn -puterea nominala a surselor de iluminat nou-montate [kW]*	Pbn -puterea totala a aparatajului de comanda al corpurilor de iluminat nou-montate (cuprinzand aparataj de control ale surselor) [kW]**	Cantitate [buc]	Pin -puterea totala instalata a corpurilor de iluminat nou montate [kW]
1	2	3	3	5	6
		(a)	(b)	(c)	(a+b)* (c)
1	Stradal cu sursa LED max 30W	0.0300	0.0005	243	7.412
2	Stradal cu sursa LED max 45W	0.0450	0.0005	-	-
2	Stradal cu sursa LED max 60W	0.0600	0.0005	397	24.019
4	Stradal cu sursa LED max 75W	0.0750	0.0005	-	-
5	Stradal cu sursa LED max 100W	0.1000	0.0005	-	-
3	Stradal cu sursa LED max 120W	0.1200	0.0005	105	12.653
7	Stradal cu sursa LED max 150W	0.1500	0.0005	-	-
	Total			745	44.083

Puterea instalata a corpurilor de iluminat impreuna cu sistemul de telegestiune dupa implementare – **44.083 kW**

Situatia consumului de energie electrica pentru sistemul de iluminat public dupa implementarea proiectului:

Caracteristici sistem de iluminat modernizat fara sistem de reglare a fluxului (dimare)	
Denumire caracteristici	
Numar total aparate de iluminat existente (buc)	745
Nr ore iluminat / an	4,150
Pin-puterea totala instalata a corpurilor de iluminat nou montate -(Pnn+Pbn)*nr.de corpuri de iluminat existente - (kW)	44.083
Cf- consumul final anual de energie in iluminat public (kWh/an)-Pin x 4.150	182,942

Reducerea consumului de energie (kWh/an) = Ci-Cf	250,753.38
Een-Economia de energie-procentul rezultat din raportul consumului initial anual de energie (kWh/an) si consumul final anual de energie (kWh/an) rezultat in urma implementarii proiectului= (Ci-Cf)/Ci x 100 (%)	57.82
fCO₂-factorul de conversie (kg CO₂/kWh)	0.265
Cantitatea de CO₂ redusa anual -(echivalent tone) CO₂- =fCO₂*(Ci-Cf)/1000	66.45

Consum anual de energie electrica pentru sistemul actual fara dimare – 182,942.00 kWh

Caracteristici sistem de iluminat modernizat cu sistem de telegestiune	
Denumire caracteristici	
Numar total aparate de iluminat existente (buc)	745
Nr ore iluminat / an	4,150
Ore de functionare in regim normal 100%	1,960
Ore de functionare in regim redus 80%	2,190
Cf 1- consumul final anual de energie in iluminat public in consum normal 100% (kWh/an)-Pin*nr. ore de functionare in consum normal	86,402
Cf 2- consumul final anual de energie in iluminat public in consum redus-80% (kWh/an)-Pin*nr. de ore functionare in consum redus	77,233
Cf- consumul final anual de energie in iluminat public (kWh/an)-Cf1+Cf2	163,634
Reducerea consumului de energie (kWh/an) = Ci-Cf	270,061.51
Een-Economia de energie-procentul rezultat din raportul consumului initial anual de energie (kWh/an) si consumul final anual de energie (kWh/an) rezultat in urma implementarii proiectului= (Ci-Cf)/Ci x 100 (%)	62.27
fCO₂-factorul de conversie (kg CO₂/kWh)	0.265
Cantitatea de CO₂ redusa anual -(echivalent tone) CO₂- =fCO₂*(Ci-Cf)/1000	71.57

Consum anual de energie electrica pentru sistemul actual cu dimare – 163,634.00 kWh

Economia de energie (procentul rezultat din raportul consumului initial anual de energie [kWh/an] si consumul final anual de energie [kWh/an] rezultat in urma implementarii proiectului) – 62.27%

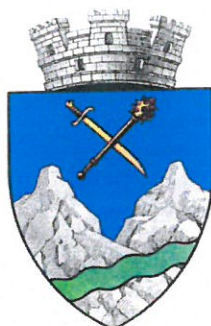
Scopurile Programului finantat de AFM (Administrația Fondului pentru Mediu) sunt îndeplinite prin soluția tehnică propusă după cum urmează:

- a. îmbunătățirea calității mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin utilizarea unor corpuri de iluminat cu surse LED care să determine o eficiență energetică ridicată și poluare luminoasă minimă
- b. economia de energie de minimum 25% pentru partea de proiect care presupune înlocuirea corpurilor de iluminat existente și completarea sistemului de iluminat public existent cu corpuri de iluminat cu surse LED (în situațiile în care stâlpii de pe tronsonul respectiv nu sunt echipați cu corpuri de iluminat sau acestea sunt deteriorate/nefuncționale), așa cum este definită la art. 4 alin. (1) lit. o).

Proiectant

S.C. TRODONIC S.R.L.





PRIMARIA ORASULUI PREDEAL
JUDETUL BRASOV

ANEXA 5
DEVIZELE LUCRARI

Formular F1

OBIECTIV: 01 Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din Orasul Predeal, judetul Brasov

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/ob. exclusiv TVA			din care C + M
		1	2	3	
4	Cheltuieli pentru investitia de baza				
01	Montare SIP Orasul Predeal				
	TOTAL capitol/ subcapitol				
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)				
	Taxa pe valoarea adaugata				
	TOTAL valoare (inclusiv TVA)				

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: 01 Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din Orasul Predeal, judetul Brasov

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 01 Montare SIP Orasul Predeal

Nr.cap./ subcap deviz general		Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		1	2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora		
4.1.1	01 MONTARE CORP CONSOLA		
4.1.2	02 SISTEM DE TELEGESTIUNE		
TOTAL I			
TOTAL valoare (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL valoare (inclusiv TVA)			

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: 01 Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din Orasul Predeal, judetul Brasov

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 Montare SIP Orasul Predeal

Categoria de lucrari: 01 MONTARE CORP CONSOLA

Nr. crt.		Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare
		Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	
		Observatii				c) utilaj	d) transport	
		Corectii				Total(a+b+c+d)		
SECTIUNE TEHNICA						SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5			
1	W2F02A	99 BUCATA	745,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
CORP DE ILUMIN.STRADAL PT. LAMPA CU VAPORI DE MERC								
UR SAU SODIU MONTAT PE STILPI CU PRB-16								
C:01:1.00:DEMONTARE								
Extras MANOPERA						Consum specific	Pret unitar	
0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3						0,500000 ORE	Pret unitar	
Extras UTILAJE						Consum specific	Pret unitar	
0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE						0,250000 ORE		
2	W2K16A1	82 BUCATA	1490,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
SISTEM DE FIXARE PE STALPI								
Extras MATERIALE						Consum specific	Pret unitar	
8819251 SISTEM DE FIXARE PE STALP						1,000000 BUCATI	Pret unitar	
Extras MANOPERA						Consum specific	Pret unitar	
0020131 ELECTRICIAN LINII EL.AER 31						0,500000 ORE		
0020141 ELECTRICIAN LINII EL.AER 41						0,250000 ORE		
3	W2F07A	99 BUCATA	745,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
PRELUNGIRE DIN TV.OL CU UN BRAT PT. CORPURI ILUMIN								
AT MONTATE PE STILP BETON CU PRB-16								
Extras MATERIALE						Consum specific	Pret unitar	
9000691 CONSOLA SUSTINERE APARAT ILUMINAT L=1.5 M						1,000000 BUCATA	Pret unitar	
Componenta listei anexa W2L062								
Extras MANOPERA						Consum specific	Pret unitar	
0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3						0,500000 ORE	Pret unitar	
Extras UTILAJE						Consum specific	Pret unitar	
0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE						0,250000 ORE		
4	W2F02A	99 BUCATA	243,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
CORP DE ILUMIN.STRADAL MONTAT PE STILPI CU PRB-16								
AIL LED								
Extras MATERIALE						Consum specific	Pret unitar	
9900509 CORP DE ILUMINAT CU LED 30W						1,000000 BUCATI	Pret unitar	
Componenta listei anexa W2L049								
Extras MANOPERA						Consum specific	Pret unitar	
0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3						0,500000 ORE	Pret unitar	
Extras UTILAJE						Consum specific	Pret unitar	
0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE						0,250000 ORE		

Executant0007	Obiectiv01	Obi01	Cate01	4	5	
0	1	2	3			
5	W2F02A	99 BUCATA	397,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CORP DE ILUMIN.STRADAL MONTAT PE STILPI CU PRB-16						
AIL LED						

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar		
9900512 CORP DE ILUMINAT CU LED 60W			1,000000 BUCATA			
Componenta listei anexa W2L049						
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar		
0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3			0,500000 ORE			
Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar		
0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE			0,250000 ORE			
6	W2F02A	99 BUCATA	105,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CORP DE ILUMIN.STRADAL MONTAT PE STILPI CU PRB-16						
AIL LED						

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar		
9900513 CORP DE ILUMINAT CU LED 120W			1,000000 BUCATA			
Componenta listei anexa W2L049						
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar		
0020130 ELECTRICIAN LINII EL.AER 3			0,500000 ORE			
Extras UTILAJE			Consum specific	Pret unitar		
0005704 PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE			0,250000 ORE			
7	W2K12A	99 BUCATA	2235,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CLEMA DE DERIVATIE CU DINTI PT. BRANSAMENT						

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar		
5206700 CLEMA DE DERIV CU DINTI CDD 45			1,000000 BUCATA			
Componenta listei anexa W2L103						
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar		
0020140 ELECTRICIAN LINII EL.AER 4			0,100000 ORE			
8	EH10XB	91 BUCATA	745,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
VERIFICAREA INSTALATIILOR DE ILUMINAT,CONSTIND DIN						
VERIFICAREA CORP ILUMINAT						

Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar		
30 INSTALATOR ELECTRICIAN			0,300000 ORE			
9	W2G04B01	82 M	2980,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
CABLU NEARMAT DE CU.SAU AL.IZOL PVC MONTAT PRIN ST						
ILP DE BETON,METAL.						
montare cablu prin consola stalp						

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar		
4801830 CABLU ENERGIE CY 0,6/ 1KV 2X 1,5			1,020000 M			
U S.8778						
Componenta listei anexa 12301						
Extras MANOPERA			Consum specific	Pret unitar		
0020121 ELECTRICIAN LINII EL.AER 21			0,500000 ORE			
0020131 ELECTRICIAN LINII EL.AER 31			0,500000 ORE			
10	W2I02B	99 BUCATA	745,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
LEGAREA LA PAMINT A ELEM.METALICE A CONDUCTORULUI						
DE NUL						

Extras MATERIALE			Consum specific	Pret unitar		
4832566 CONDUCTOR VLPY 16 NI 1990			3,000000 M			
5202304 PAPUC CUPRU PC 16			1,000000 BUCATA			
Componenta listei anexa W2L028						

Pag. 2

Formular F3

Executant0007	Obiectiv01	Obi01	Cate01		
0	1	2	3	4	5
Extras MANOPERA				Consum specific	Pret unitar
0020140 ELECTRICIAN LINII EL.AER	4			1,000000 ORE	
Cheltuieli directe					
Alte cheltuieli directe					
Contrib. asig. munca		%			
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	% x To			
Profit	Po =	% x (To+Io)			
TOTAL GENERAL pe categorii	Vo = To+Io+Po				

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: 01 Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din Orasul Predeal, judetul Brasov

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 Montare SIP Orasul Predeal

Categoria de lucrari: 02 SISTEM DE TELEGESTIUNE

Executant0007	Obiectiv01	Obi01	Cate02			
Nr. crt.	Capitolul de lucrari	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare	
	Simbol			a) materiale		
	Denumire resursa			b) manopera		
	Observatii			c) utilaj		
	Corectii			d) transport		
				Total(a+b+c+d)		

SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA	
0	1	2	3	4	5
1	H1H22A	82 BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man 800,00	Sp.uti	0,00
MONTAREA STATIILOR AUTOMATE PENTRU MASURATORI SI P RELUCRAREA DATELOR					

Extras	MANOPERA	Consum specific	Pret unitar
0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	53,999910 ORE	
0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32	125,999910 ORE	
0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31	7,991910 ORE	

2	9900504	BUCATA	1,00000		
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti	0,00

SISTEM DE TELEGESTIUNE

Extras	MATERIALE	Consum specific	Pret unitar
9900504	SISTEM DE TELEGESTIUNE	1,000000 BUCATA	

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca		%	
TOTAL CHELT. DIRECTE			
Cheltuieli indirecte	Io =	% x To	
Profit	Po =	% x (To+Io)	
TOTAL GENERAL pe categorii	Vo =	To+Io+Po	

OFERTANT



PRIMARIA ORASULUI PREDEAL

JUDETUL BRASOV

ANEXA 6

PCCVI

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

Nr. Crt.	Faza de executie determinanta	Ce se controleaza/verifica	Mod verificare	Conditii de acceptare	Documentul scris care se incheie:	Cine intocmeste si semneaza:	Numarul si data actului incheiat
1.	Predare amplasament	Verificare corespondenta amplasarii retelei electrice cu cea din documentatie	Conf. Plan situatie	PT+CS	PV	B+E+P	
2.	Materiale si echipamente inglobate in lucrare	Conformitatea materialelor si echipamentelor cu cele prevazute in proiect	Control existenta declaratii conformitate Buletine de incercari	PT+CS	PV	B+E	
3.	Montare console, corpuri de iluminat si sistem de telegestiune	Pozitie, aspect	Control vizual	PT+CS	PV	B+E	
4.	Probe PIF	Functionare sistem de iluminat	Buletin incercari	PE 116/1994	PVFD	B+E+P+I	
5.	Punerea in Functione a instalatiei	calitatea lucrarilor de montaj D.T.I.	O.G.95/1999 Legea nr. 440/2002	PT+CS	PIF	B+E+P	
6.	Receptia lucrarii			PT+CS	PVTL	B+E+P+I	

Semnaturile de luare la cunostinta:

Proiectant
S.C. TRODONIC S.R.L.

Beneficiar
UAT Orasul Predeal

Executant

Inspectia de Stat



PRIMARIA ORASULUI PREDEAL
JUDETUL BRASOV

ANEXA 7
TABEL ALOCARE

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

Nr. crt.	Strada	Nr. stalp	Tip stalp	Aparat de iluminat cu LED 30W stradal	Aparat de iluminat cu LED 60W stradal	Aparat de iluminat cu LED 120W stradal	Consola prindere aparat de iluminat	Modul/nod /controler montat pe aparatul de iluminat
1	LIBERTATII	1	EXISTENT		1		1	1
2	LIBERTATII	2	EXISTENT		1		1	1
3	LIBERTATII	3	EXISTENT		1		1	1
4	LIBERTATII	4	EXISTENT		1		1	1
5	LIBERTATII	5	EXISTENT		1		1	1
6	LIBERTATII	6	EXISTENT		1		1	1
7	LIBERTATII	7	EXISTENT		1		1	1
8	LIBERTATII	8	EXISTENT		1		1	1
9	LIBERTATII	9	EXISTENT		1		1	1
10	LIBERTATII	10	EXISTENT		1		1	1
11	LIBERTATII	11	EXISTENT		1		1	1
12	LIBERTATII	12	EXISTENT		1		1	1
13	LIBERTATII	13	EXISTENT		1		1	1
14	LIBERTATII	14	EXISTENT		1		1	1
15	LIBERTATII	15	EXISTENT		1		1	1
16	LIBERTATII	16	EXISTENT		1		1	1
17	LIBERTATII	17	EXISTENT		1		1	1
18	LIBERTATII	18	EXISTENT		1		1	1
19	LIBERTATII	19	EXISTENT		1		1	1
20	LIBERTATII	20	EXISTENT		1		1	1
21	LIBERTATII	21	EXISTENT		1		1	1
22	LIBERTATII	22	EXISTENT		1		1	1
23	LIBERTATII	23	EXISTENT		1		1	1
24	LIBERTATII	24	EXISTENT		1		1	1
25	LIBERTATII	25	EXISTENT		1		1	1
26	LIBERTATII	26	EXISTENT		1		1	1
27	LIBERTATII	27	EXISTENT		1		1	1
28	LIBERTATII	28	EXISTENT		1		1	1
29	LIBERTATII	29	EXISTENT		1		1	1
30	LIBERTATII	30	EXISTENT		1		1	1
31	LIBERTATII	31	EXISTENT		1		1	1
32	LIBERTATII	32	EXISTENT		1		1	1
33	LIBERTATII	33	EXISTENT		1		1	1
34	LIBERTATII	34	EXISTENT		1		1	1
35	LIBERTATII	35	EXISTENT		1		1	1
36	LIBERTATII	36	EXISTENT		1		1	1
37	LIBERTATII	37	EXISTENT		1		1	1
38	LIBERTATII	38	EXISTENT		1		1	1
39	LIBERTATII	39	EXISTENT		1		1	1
40	LIBERTATII	40	EXISTENT		1		1	1
41	LIBERTATII	41	EXISTENT		1		1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

42	LIBERTATII	42	EXISTENT	1	1	1
43	LIBERTATII	43	EXISTENT	1	1	1
44	LIBERTATII	44	EXISTENT	1	1	1
45	LIBERTATII	45	EXISTENT	1	1	1
46	LIBERTATII	46	EXISTENT	1	1	1
47	LIBERTATII	47	EXISTENT	1	1	1
48	LIBERTATII	48	EXISTENT	1	1	2
49	LIBERTATII	49	EXISTENT	2	1	1
50	LIBERTATII	50	EXISTENT	1	1	1
51	LIBERTATII	51	EXISTENT	1	1	1
52	LIBERTATII	52	EXISTENT	1	1	1
53	LIBERTATII	53	EXISTENT	1	1	1
54	LIBERTATII	54	EXISTENT	1	1	1
55	LIBERTATII	55	EXISTENT	1	1	1
56	LIBERTATII	56	EXISTENT	1	1	1
57	LIBERTATII	57	EXISTENT	1	1	1
58	LIBERTATII	58	EXISTENT	1	1	1
59	LIBERTATII	59	EXISTENT	1	1	1
60	LIBERTATII	60	EXISTENT	1	1	1
61	LIBERTATII	61	EXISTENT	1	1	1
62	LIBERTATII	62	EXISTENT	1	1	1
63	LIBERTATII	63	EXISTENT	1	1	1
64	LIBERTATII	64	EXISTENT	1	1	2
65	LIBERTATII	65	EXISTENT	2	1	1
66	LIBERTATII	66	EXISTENT	1	1	1
67	LIBERTATII	67	EXISTENT	1	1	1
68	LIBERTATII	68	EXISTENT	1	1	1
69	LIBERTATII	69	EXISTENT	1	1	1
70	LIBERTATII	70	EXISTENT	1	1	1
71	LIBERTATII	71	EXISTENT	1	1	1
72	LIBERTATII	72	EXISTENT	1	1	1
73	LIBERTATII	73	EXISTENT	1	1	1
74	LIBERTATII	74	EXISTENT	1	1	1
75	LIBERTATII	75	EXISTENT	1	1	1
76	LIBERTATII	76	EXISTENT	1	1	1
77	LIBERTATII	77	EXISTENT	1	1	1
78	LIBERTATII	78	EXISTENT	1	1	2
79	LIBERTATII	79	EXISTENT	2	1	1
80	LIBERTATII	80	EXISTENT	1	1	1
81	LIBERTATII	81	EXISTENT	1	1	1
82	LIBERTATII	82	EXISTENT	1	1	1
83	LIBERTATII	83	EXISTENT	1	1	1
84	LIBERTATII	84	EXISTENT	1	1	1
85	LIBERTATII	85	EXISTENT	1	1	1
86	LIBERTATII	86	EXISTENT	1	1	1
87	LIBERTATII	87	EXISTENT	1	1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

88	LIBERTATII	88	EXISTENT		1		1	1
89	LIBERTATII	89	EXISTENT		1		1	1
90	LIBERTATII DR1	90	EXISTENT	1			1	1
91	LIBERTATII DR1	91	EXISTENT	1			1	1
92	GHIUCEILOR	92	EXISTENT	1			1	1
93	GHIUCEILOR	93	EXISTENT	1			1	1
94	CLOSCA	94	EXISTENT	1			1	1
95	CLOSCA	95	EXISTENT	1			1	1
96	CLOSCA	96	EXISTENT	1			1	1
97	CLOSCA	97	EXISTENT	1			1	1
98	CLOSCA	98	EXISTENT	1			1	1
99	POSTAVARULUI	99	EXISTENT	1			1	1
100	POSTAVARULUI	100	EXISTENT	1			1	1
101	POSTAVARULUI	101	EXISTENT	1			1	1
102	VASILE LUPU	102	EXISTENT	1			1	1
103	VASILE LUPU	103	EXISTENT	1			1	1
104	VASILE LUPU	104	EXISTENT	1			1	1
105	MUNCII	105	EXISTENT	1			1	1
106	MUNCII	106	EXISTENT	1			1	1
107	MUNCII	107	EXISTENT	1			1	1
108	MUNCII	108	EXISTENT	1			1	1
109	MUNCII	109	EXISTENT	1			1	1
110	MUNCII	110	EXISTENT	1			1	1
111	MUNCII	111	EXISTENT	1			1	1
112	MUNCII	112	EXISTENT	1			1	1
113	MUNCII	113	EXISTENT	1			1	1
114	MUNCII	114	EXISTENT	1			1	1
115	MUNCII	115	EXISTENT	1			1	1
116	MUNCII	116	EXISTENT	1			1	1
117	SOARELUI	117	EXISTENT	1			1	1
118	SOARELUI	118	EXISTENT	1			1	1
119	SOARELUI	119	EXISTENT	1			1	1
120	SOARELUI	120	EXISTENT	1			1	1
121	LIBERTATII ST2	121	EXISTENT	1			1	1
122	LIBERTATII ST4	122	EXISTENT	1			1	1
123	LIBERTATII ST4	123	EXISTENT	1			1	1
124	LIBERTATII ST4	124	EXISTENT	1			1	1
125	LIBERTATII ST4	125	EXISTENT	1			1	1
126	LIBERTATII ST3	126	EXISTENT	1			1	1
127	LIBERTATII ST3	127	EXISTENT	1			1	1
128	LIBERTATII ST3	128	EXISTENT	1			1	1
129	V. ALECSANDRI	129	EXISTENT	1			1	1
130	V. ALECSANDRI	130	EXISTENT	1			1	1
131	V. ALECSANDRI	131	EXISTENT	1			1	1
132	V. ALECSANDRI	132	EXISTENT	1			1	1
133	V. ALECSANDRI	133	EXISTENT	1			1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

134	V. ALECSANDRI	134	EXISTENT	1			1	1
135	V. ALECSANDRI	135	EXISTENT	1			1	1
136	V. ALECSANDRI	136	EXISTENT	1			1	1
137	V. ALECSANDRI	137	EXISTENT	1			1	1
138	V. ALECSANDRI	138	EXISTENT	1			1	1
139	V. ALECSANDRI	139	EXISTENT	1			1	1
140	V. ALECSANDRI	140	EXISTENT	1			1	1
141	V. ALECSANDRI	141	EXISTENT	1			1	1
142	V. ALECSANDRI	142	EXISTENT	1			1	1
143	V. ALECSANDRI	143	EXISTENT	1			1	1
144	V. ALECSANDRI	144	EXISTENT	1			1	1
145	V. ALECSANDRI	145	EXISTENT	1			1	1
146	V. ALECSANDRI	146	EXISTENT	1			1	1
147	L. REBREANU	147	EXISTENT		1		1	1
148	L. REBREANU	148	EXISTENT		1		1	1
149	L. REBREANU	149	EXISTENT		1		1	1
150	L. REBREANU	150	EXISTENT		1		1	1
151	L. REBREANU	151	EXISTENT		1		1	1
152	L. REBREANU	152	EXISTENT		1		1	1
153	L. REBREANU	153	EXISTENT		1		1	1
154	L. REBREANU	154	EXISTENT		1		1	1
155	L. REBREANU	155	EXISTENT		1		1	1
156	L. REBREANU	156	EXISTENT		1		1	1
157	L. REBREANU	157	EXISTENT		1		1	1
158	L. REBREANU	158	EXISTENT		1		1	1
159	L. REBREANU	159	EXISTENT		1		1	1
160	L. REBREANU	160	EXISTENT		1		1	1
161	M. EMINESCU	161	EXISTENT		1		1	1
162	M. EMINESCU	162	EXISTENT		1		1	1
163	M. EMINESCU	163	EXISTENT		1		1	1
164	M. EMINESCU	164	EXISTENT		1		1	1
165	M. EMINESCU	165	EXISTENT		1		1	1
166	M. EMINESCU	166	EXISTENT		1		1	1
167	M. EMINESCU	167	EXISTENT		1		1	1
168	M. EMINESCU	168	EXISTENT		1		1	1
169	M. EMINESCU	169	EXISTENT		1		1	1
170	M. EMINESCU	170	EXISTENT		1		1	1
171	M. EMINESCU	171	EXISTENT		1		1	1
172	M. EMINESCU	172	EXISTENT		1		1	1
173	M. EMINESCU	173	EXISTENT		1		1	1
174	EROILOR TR2	174	EXISTENT		1		1	1
175	EROILOR TR2	175	EXISTENT		1		1	1
176	EROILOR TR2	176	EXISTENT		1		1	1
177	EROILOR TR2	177	EXISTENT		1		1	1
178	EROILOR TR2	178	EXISTENT		1		1	1
179	EROILOR TR2	179	EXISTENT		1		1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

180	EROILOR TR2	180	EXISTENT		1		1	1
181	EROILOR TR2	181	EXISTENT		1		1	1
182	EROILOR TR2	182	EXISTENT		1		1	1
183	EROILOR TR2	183	EXISTENT		1		1	1
184	EROILOR TR2	184	EXISTENT		1		1	1
185	EROILOR TR2	185	EXISTENT		1		1	1
186	EROILOR TR2	186	EXISTENT		1		1	1
187	EROILOR TR2	187	EXISTENT		1		1	1
188	EROILOR TR2	188	EXISTENT		1		1	1
189	EROILOR TR2	189	EXISTENT		1		1	1
190	EROILOR TR2	190	EXISTENT		1		1	1
191	EROILOR TR2	191	EXISTENT		1		1	1
192	EROILOR TR2	192	EXISTENT		1		1	1
193	EROILOR TR2	193	EXISTENT		1		1	1
194	EROILOR TR2	194	EXISTENT		1		1	1
195	EROILOR TR2	195	EXISTENT		1		1	1
196	EROILOR	196	EXISTENT		1		1	1
197	EROILOR	197	EXISTENT		1		1	1
198	EROILOR	198	EXISTENT		1		1	1
199	EROILOR	199	EXISTENT		1		1	1
200	EROILOR	200	EXISTENT		1		1	1
201	EROILOR	201	EXISTENT		1		1	1
202	EROILOR	202	EXISTENT		1		1	1
203	EROILOR	203	EXISTENT		1		1	1
204	EROILOR	204	EXISTENT		1		1	1
205	EROILOR	205	EXISTENT		1		1	1
206	EROILOR	206	EXISTENT		1		1	1
207	EROILOR	207	EXISTENT		1		1	1
208	EROILOR	208	EXISTENT		1		1	1
209	EROILOR	209	EXISTENT		1		1	1
210	EROILOR	210	EXISTENT		1		1	1
211	EROILOR	211	EXISTENT		1		1	1
212	EROILOR	212	EXISTENT		1		1	1
213	EROILOR	213	EXISTENT		1		1	1
214	EROILOR	214	EXISTENT		1		1	1
215	TELEFERIC TR1	215	EXISTENT		2		1	2
216	TELEFERIC TR1	216	EXISTENT		2		1	2
217	TELEFERIC TR1	217	EXISTENT		2		1	2
218	TELEFERIC TR1	218	EXISTENT		2		1	2
219	TELEFERIC TR1	219	EXISTENT		2		1	2
220	TELEFERIC TR1	220	EXISTENT		2		1	2
221	TELEFERIC TR1	221	EXISTENT		2		1	2
222	TELEFERIC TR1	222	EXISTENT		2		1	2
223	TELEFERIC TR1	223	EXISTENT		2		1	2
224	TELEFERIC TR1	224	EXISTENT		2		1	2
225	TELEFERIC TR1	225	EXISTENT		2		1	2

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

226	TELEFERIC TR1	226	EXISTENT		2		1	2
227	TELEFERIC TR1	227	EXISTENT		2		1	2
228	TELEFERIC TR1	228	EXISTENT		2		1	2
229	TELEFERIC TR1	229	EXISTENT		2		1	2
230	TELEFERIC TR1	230	EXISTENT		2		1	2
231	TELEFERIC TR1	231	EXISTENT		2		1	2
232	TELEFERIC TR1	232	EXISTENT		2		1	2
233	TELEFERIC TR1	233	EXISTENT		2		1	2
234	TELEFERIC TR1	234	EXISTENT		2		1	2
235	TELEFERIC TR1	235	EXISTENT		2		1	2
236	TELEFERIC TR1	236	EXISTENT		1		1	1
237	TELEFERIC TR1	237	EXISTENT		1		1	1
238	TELEFERIC TR1	238	EXISTENT		1		1	1
239	TELEFERIC TR1	239	EXISTENT		1		1	1
240	TELEFERIC TR1	240	EXISTENT		1		1	1
241	TELEFERIC TR1	241	EXISTENT		1		1	1
242	TELEFERIC TR1	242	EXISTENT		1		1	1
243	TELEFERIC TR1	243	EXISTENT		1		1	1
244	TELEFERIC TR2	244	EXISTENT		1		1	1
245	TELEFERIC TR2	245	EXISTENT		1		1	1
246	TELEFERIC TR2	246	EXISTENT		1		1	1
247	TELEFERIC TR2	247	EXISTENT		1		1	1
248	TELEFERIC TR2	248	EXISTENT		1		1	1
249	TELEFERIC TR2	249	EXISTENT		1		1	1
250	TELEFERIC TR2	250	EXISTENT		1		1	1
251	TELEFERIC TR2	251	EXISTENT		1		1	1
252	TELEFERIC TR2	252	EXISTENT		1		1	1
253	TELEFERIC TR2	253	EXISTENT		1		1	1
254	TELEFERIC TR2	254	EXISTENT		1		1	1
255	TELEFERIC TR2	255	EXISTENT		1		1	1
256	TELEFERIC TR2	256	EXISTENT		1		1	1
257	TELEFERIC TR2	257	EXISTENT		1		1	1
258	TELEFERIC TR2	258	EXISTENT		1		1	1
259	TELEFERIC TR2	259	EXISTENT		1		1	1
260	TELEFERIC TR2	260	EXISTENT		1		1	1
261	TELEFERIC TR2	261	EXISTENT		2		1	2
262	TELEFERIC TR2	262	EXISTENT		2		1	2
263	CLABUCET	263	EXISTENT	1			1	1
264	CLABUCET	264	EXISTENT	1			1	1
265	CLABUCET	265	EXISTENT	1			1	1
266	CLABUCET	266	EXISTENT	1			1	1
267	G. COSBUC	267	EXISTENT	1			1	1
268	G. COSBUC	268	EXISTENT	1			1	1
269	G. COSBUC	269	EXISTENT	1			1	1
270	G. COSBUC	270	EXISTENT	1			1	1
271	G. COSBUC	271	EXISTENT	1			1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

272	G. COSBUC	272	EXISTENT	1			1	1
273	G. COSBUC	273	EXISTENT	1			1	1
274	G. COSBUC	274	EXISTENT	1			1	1
275	G. COSBUC	275	EXISTENT	1			1	1
276	G. COSBUC	276	EXISTENT	1			1	1
277	G. COSBUC	277	EXISTENT	1			1	1
278	G. COSBUC	278	EXISTENT	1			1	1
279	G. COSBUC	279	EXISTENT	1			1	1
280	G. COSBUC	280	EXISTENT	1			1	1
281	G. COSBUC TR1	281	EXISTENT	1			1	1
282	G. COSBUC TR1	282	EXISTENT	1			1	1
283	G. COSBUC TR1	283	EXISTENT	1			1	1
284	T. VLADIMIRESCU	284	EXISTENT		1		1	1
285	T. VLADIMIRESCU	285	EXISTENT		1		1	1
286	T. VLADIMIRESCU	286	EXISTENT		1		1	1
287	T. VLADIMIRESCU	287	EXISTENT		1		1	1
288	T. VLADIMIRESCU	288	EXISTENT		1		1	1
289	T. VLADIMIRESCU	289	EXISTENT		1		1	1
290	T. VLADIMIRESCU	290	EXISTENT		1		1	1
291	T. VLADIMIRESCU	291	EXISTENT		1		1	1
292	T. VLADIMIRESCU	292	EXISTENT		1		1	1
293	T. VLADIMIRESCU	293	EXISTENT		1		1	1
294	T. VLADIMIRESCU	294	EXISTENT		1		1	1
295	T. VLADIMIRESCU	295	EXISTENT		1		1	1
296	T. VLADIMIRESCU	296	EXISTENT		1		1	1
297	T. VLADIMIRESCU	297	EXISTENT		1		1	1
298	T. VLADIMIRESCU	298	EXISTENT		1		1	1
299	TURISTILOR	299	EXISTENT	1			1	1
300	TURISTILOR	300	EXISTENT	1			1	1
301	TELEFERIC PASAJ	301	EXISTENT		1		1	1
302	TELEFERIC PASAJ	302	EXISTENT		1		1	1
303	PROGRESULUI	303	EXISTENT	1			1	1
304	MARASESTI	304	EXISTENT	1			1	1
305	MARASESTI	305	EXISTENT	1			1	1
306	MARASESTI	306	EXISTENT	1			1	1
307	MARASESTI	307	EXISTENT	1			1	1
308	MARASESTI	308	EXISTENT	1			1	1
309	MARASESTI	309	EXISTENT	1			1	1
310	MARASESTI	310	EXISTENT	1			1	1
311	RODNA	311	EXISTENT	1			1	1
312	RODNA	312	EXISTENT	1			1	1
313	RODNA	313	EXISTENT	1			1	1
314	TIMISULUI	314	EXISTENT	1			1	1
315	TIMISULUI	315	EXISTENT	1			1	1
316	TIMISULUI	316	EXISTENT	1			1	1
317	TIMISULUI	317	EXISTENT	1			1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

318	TIMISULUI	318	EXISTENT	1			1	1
319	TIMISULUI	319	EXISTENT	1			1	1
320	TRAIAN 1	320	EXISTENT	1			1	1
321	TRAIAN 1	321	EXISTENT	1			1	1
322	TRAIAN 1	322	EXISTENT	1			1	1
323	TRAIAN 1	323	EXISTENT	2			1	2
324	TRAIAN 1	324	EXISTENT	2			1	2
325	TRAIAN 1	325	EXISTENT	1			1	1
326	TRAIAN 1	326	EXISTENT	1			1	1
327	TRAIAN 2	327	EXISTENT	1			1	1
328	TRAIAN 2	328	EXISTENT	1			1	1
329	TRAIAN 2	329	EXISTENT	1			1	1
330	TRAIAN 2	330	EXISTENT	1			1	1
331	TRAIAN 2	331	EXISTENT	1			1	1
332	TRAIAN 2	332	EXISTENT	1			1	1
333	POIENILOR	333	EXISTENT	1			1	1
334	POIENILOR	334	EXISTENT	1			1	1
335	D. ZAMFIRESCU	335	EXISTENT	1			1	1
336	D. ZAMFIRESCU	336	EXISTENT	1			1	1
337	T. MAIORESCU	337	EXISTENT	1			1	1
338	T. MAIORESCU	338	EXISTENT	1			1	1
339	T. MAIORESCU	339	EXISTENT	1			1	1
340	BRETEA PETROM	340	EXISTENT		1		1	1
341	BRETEA PETROM	341	EXISTENT		1		1	1
342	BRETEA PETROM	342	EXISTENT		1		1	1
343	BRETEA PETROM	343	EXISTENT		1		1	1
344	BRETEA PETROM	344	EXISTENT		1		1	1
345	BRETEA PETROM	345	EXISTENT		1		1	1
346	BRETEA PETROM	346	EXISTENT		1		1	1
347	BRETEA PETROM	347	EXISTENT		1		1	1
348	INTR. GARII	348	EXISTENT		1		1	1
349	INTR. GARII	349	EXISTENT		1		1	1
350	INTR. GARII	350	EXISTENT		1		1	1
351	INTR. GARII	351	EXISTENT		1		1	1
352	INTR. GARII	352	EXISTENT		1		1	1
353	INTR. GARII	353	EXISTENT		2		1	2
354	INTR. GARII	354	EXISTENT		2		1	2
355	INTR. GARII	355	EXISTENT		2		1	2
356	INTR. GARII	356	EXISTENT		1		1	1
357	INTR. GARII	357	EXISTENT		1		1	1
358	INTR. GARII	358	EXISTENT		1		1	1
359	POMPIERI	359	EXISTENT	1			1	1
360	POMPIERI	360	EXISTENT	1			1	1
361	POMPIERI	361	EXISTENT	1			1	1
362	CIRESOAIA	362	EXISTENT	1			1	1
363	CIRESOAIA	363	EXISTENT	1			1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

364	CIRESOAIA	364	EXISTENT	1			1	1
365	CIRESOAIA	365	EXISTENT	1			1	1
366	CIRESOAIA	366	EXISTENT	1			1	1
367	CIRESOAIA	367	EXISTENT	1			1	1
368	CIRESOAIA	368	EXISTENT	1			1	1
369	CIRESOAIA	369	EXISTENT	1			1	1
370	PLEVNEI	370	EXISTENT	1			1	1
371	PLEVNEI	371	EXISTENT	1			1	1
372	PLEVNEI	372	EXISTENT	1			1	1
373	PLEVNEI	373	EXISTENT	1			1	1
374	AVRAM IANCU	374	EXISTENT	1			1	1
375	AVRAM IANCU	375	EXISTENT	1			1	1
376	AVRAM IANCU	376	EXISTENT	1			1	1
377	AVRAM IANCU	377	EXISTENT	1			1	1
378	AVRAM IANCU	378	EXISTENT	1			1	1
379	AVRAM IANCU	379	EXISTENT	1			1	1
380	AVRAM IANCU	380	EXISTENT	1			1	1
381	M. VITEAZUL	381	EXISTENT	1			1	1
382	M. VITEAZUL	382	EXISTENT	1			1	1
383	M. VITEAZUL	383	EXISTENT	1			1	1
384	M. VITEAZUL	384	EXISTENT	1			1	1
385	M. VITEAZUL	385	EXISTENT	1			1	1
386	M. VITEAZUL	386	EXISTENT	1			1	1
387	M. VITEAZUL	387	EXISTENT	1			1	1
388	M. VITEAZUL	388	EXISTENT	1			1	1
389	M. VITEAZUL	389	EXISTENT	1			1	1
390	M. VITEAZUL	390	EXISTENT	1			1	1
391	DOCTOR ISTRATE	391	EXISTENT	1			1	1
392	DOCTOR ISTRATE	392	EXISTENT	1			1	1
393	BELVEDERE	393	EXISTENT	1			1	1
394	BELVEDERE	394	EXISTENT	1			1	1
395	BELVEDERE	395	EXISTENT	1			1	1
396	BELVEDERE	396	EXISTENT	1			1	1
397	BELVEDERE	397	EXISTENT	1			1	1
398	BELVEDERE	398	EXISTENT	1			1	1
399	BELVEDERE	399	EXISTENT	1			1	1
400	BELVEDERE	400	EXISTENT	1			1	1
401	PANDURI	401	EXISTENT		1		1	1
402	PANDURI	402	EXISTENT		1		1	1
403	PANDURI	403	EXISTENT		1		1	1
404	PANDURI	404	EXISTENT		1		1	1
405	PANDURI	405	EXISTENT		1		1	1
406	PANDURI	406	EXISTENT		1		1	1
407	PANDURI	407	EXISTENT		1		1	1
408	PANDURI	408	EXISTENT		1		1	1
409	PANDURI	409	EXISTENT		1		1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

410	PANDURI	410	EXISTENT		1		1	1
411	PANDURI	411	EXISTENT		1		1	1
412	PANDURI	412	EXISTENT		1		1	1
413	PANDURI	413	EXISTENT		1		1	1
414	PANDURI	414	EXISTENT		1		1	1
415	PANDURI	415	EXISTENT		1		1	1
416	PANDURI	416	EXISTENT		1		1	1
417	PANDURI	417	EXISTENT		1		1	1
418	PANDURI	418	EXISTENT		1		1	1
419	PANDURI	419	EXISTENT		1		1	1
420	PANDURI	420	EXISTENT		1		1	1
421	MR.I. ANTONESCU	421	EXISTENT	1			1	1
422	MR.I. ANTONESCU	422	EXISTENT	1			1	1
423	MR.I. ANTONESCU	423	EXISTENT	1			1	1
424	MR.I. ANTONESCU	424	EXISTENT	1			1	1
425	NUFARULUI	425	EXISTENT	1			1	1
426	NUFARULUI	426	EXISTENT	1			1	1
427	NUFARULUI	427	EXISTENT	1			1	1
428	NUFARULUI	428	EXISTENT	1			1	1
429	SOIMULUI	429	EXISTENT	1			1	1
430	SOIMULUI	430	EXISTENT	1			1	1
431	SOIMULUI	431	EXISTENT	1			1	1
432	SOIMULUI	432	EXISTENT	1			1	1
433	SOIMULUI	433	EXISTENT	1			1	1
434	SOIMULUI	434	EXISTENT	1			1	1
435	SOIMULUI	435	EXISTENT	1			1	1
436	ROVINE	436	EXISTENT	1			1	1
437	ROVINE	437	EXISTENT	1			1	1
438	ROVINE	438	EXISTENT	1			1	1
439	ROVINE	439	EXISTENT	1			1	1
440	ROVINE	440	EXISTENT	1			1	1
441	ROVINE	441	EXISTENT	1			1	1
442	ROVINE	442	EXISTENT	1			1	1
443	ROVINE	443	EXISTENT	1			1	1
444	GRIVITEI	444	EXISTENT	1			1	1
445	GRIVITEI	445	EXISTENT	1			1	1
446	GRIVITEI	446	EXISTENT	1			1	1
447	CAPRIOAREI	447	EXISTENT		1		1	1
448	CAPRIOAREI	448	EXISTENT		1		1	1
449	CAPRIOAREI	449	EXISTENT		1		1	1
450	CAPRIOAREI	450	EXISTENT		1		1	1
451	CAPRIOAREI	451	EXISTENT		1		1	1
452	CAPRIOAREI	452	EXISTENT		1		1	1
453	CAPRIOAREI	453	EXISTENT		1		1	1
454	CAPRIOAREI	454	EXISTENT		1		1	1
455	CAPRIOAREI	455	EXISTENT		1		1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

456	CAPRIOAREI	456	EXISTENT		1		1	1
457	CAPRIOAREI	457	EXISTENT		1		1	1
458	CAPRIOAREI	458	EXISTENT		1		1	1
459	CAPRIOAREI	459	EXISTENT		1		1	1
460	CAPRIOAREI	460	EXISTENT		1		1	1
461	CAPRIOAREI	461	EXISTENT		1		1	1
462	CAPRIOAREI	462	EXISTENT		1		1	1
463	CAPRIOAREI	463	EXISTENT		1		1	1
464	CAPRIOAREI	464	EXISTENT		1		1	1
465	CAPRIOAREI	465	EXISTENT		1		1	1
466	POIANA NARCISELOR TR 1	466	EXISTENT		1		1	1
467	POIANA NARCISELOR TR 1	467	EXISTENT		1		1	1
468	POIANA NARCISELOR TR 1	468	EXISTENT		1		1	1
469	POIANA NARCISELOR TR 1	469	EXISTENT		1		1	1
470	POIANA NARCISELOR TR 1	470	EXISTENT		1		1	1
471	POIANA NARCISELOR TR 1	471	EXISTENT		1		1	1
472	POIANA NARCISELOR TR 1	472	EXISTENT		1		1	1
473	POIANA NARCISELOR TR 1	473	EXISTENT		1		1	1
474	POIANA NARCISELOR TR 1	474	EXISTENT		1		1	1
475	POIANA NARCISELOR TR 1	475	EXISTENT		1		1	1
476	POIANA NARCISELOR TR 1	476	EXISTENT		1		1	1
477	POIANA NARCISELOR TR 1	477	EXISTENT		1		1	1
478	POIANA NARCISELOR TR 1	478	EXISTENT		1		1	1
479	POIANA NARCISELOR TR 1	479	EXISTENT		1		1	1
480	POIANA NARCISELOR TR 1	480	EXISTENT		1		1	1
481	POIANA NARCISELOR TR 1	481	EXISTENT		1		1	1
482	POIANA NARCISELOR TR 1	482	EXISTENT		1		1	1
483	POIANA NARCISELOR TR 3	483	EXISTENT		1		1	1
484	POIANA NARCISELOR TR 3	484	EXISTENT		1		1	1
485	POIANA NARCISELOR TR 3	485	EXISTENT		1		1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

486	POIANA NARCISELOR TR 3	486	EXISTENT		1		1	1
487	POIANA NARCISELOR TR 3	487	EXISTENT		1		1	1
488	POIANA NARCISELOR TR 3	488	EXISTENT		1		1	1
489	POIANA NARCISELOR TR 3	489	EXISTENT		1		1	1
490	POIANA NARCISELOR TR 3	490	EXISTENT		1		1	1
491	POIANA NARCISELOR TR 3	491	EXISTENT		1		1	1
492	POIANA NARCISELOR TR 3	492	EXISTENT		1		1	1
493	POIANA NARCISELOR TR 3	493	EXISTENT		1		1	1
494	POIANA NARCISELOR TR 3	494	EXISTENT		2		1	2
495	POIANA NARCISELOR TR 3	495	EXISTENT		2		1	2
496	POIANA NARCISELOR TR 3	496	EXISTENT		2		1	2
497	POIANA NARCISELOR TR 3	497	EXISTENT		2		1	2
498	POIANA NARCISELOR TR 3	498	EXISTENT		2		1	2
499	POIANA NARCISELOR TR 3	499	EXISTENT		2		1	2
500	POIANA NARCISELOR TR 3	500	EXISTENT		2		1	2
501	POIANA NARCISELOR TR 3	501	EXISTENT		2		1	2
502	POIANA NARCISELOR TR 3	502	EXISTENT		2		1	2
503	POIANA NARCISELOR TR 3	503	EXISTENT		2		1	2
504	POIANA NARCISELOR TR 3	504	EXISTENT		2		1	2
505	POIANA NARCISELOR TR 2	505	EXISTENT		1		1	1
506	POIANA NARCISELOR TR 2	506	EXISTENT		1		1	1
507	POIANA NARCISELOR TR 2	507	EXISTENT		1		1	1
508	POIANA NARCISELOR TR 2	508	EXISTENT		1		1	1
509	POIANA NARCISELOR TR 2	509	EXISTENT		1		1	1
510	PLAIESILOR	510	EXISTENT	1			1	1
511	PLAIESILOR	511	EXISTENT	1			1	1
512	PLAIESILOR	512	EXISTENT	1			1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

513	PLAIESILOR	513	EXISTENT	1			1	1
514	PLAIESILOR	514	EXISTENT	1			1	1
515	PLAIESILOR	515	EXISTENT	1			1	1
516	PLAIESILOR	516	EXISTENT	1			1	1
517	PLAIESILOR	517	EXISTENT	1			1	1
518	INDEPENDENTEI	518	EXISTENT	1			1	1
519	INDEPENDENTEI	519	EXISTENT	1			1	1
520	INDEPENDENTEI	520	EXISTENT	1			1	1
521	INDEPENDENTEI	521	EXISTENT	1			1	1
522	INDEPENDENTEI	522	EXISTENT	1			1	1
523	INDEPENDENTEI	523	EXISTENT	1			1	1
524	INDEPENDENTEI	524	EXISTENT	1			1	1
525	INDEPENDENTEI	525	EXISTENT	1			1	1
526	INDEPENDENTEI	526	EXISTENT	1			1	1
527	INDEPENDENTEI	527	EXISTENT	1			1	1
528	INDEPENDENTEI	528	EXISTENT	1			1	1
529	INDEPENDENTEI	529	EXISTENT	1			1	1
530	INDEPENDENTEI	530	EXISTENT	1			1	1
531	E. TEODOROIU	531	EXISTENT	1			1	1
532	E. TEODOROIU	532	EXISTENT	1			1	1
533	E. TEODOROIU	533	EXISTENT	1			1	1
534	E. TEODOROIU	534	EXISTENT	1			1	1
535	E. TEODOROIU	535	EXISTENT	1			1	1
536	E. TEODOROIU	536	EXISTENT	1			1	1
537	E. TEODOROIU	537	EXISTENT	1			1	1
538	A.I. CUZA	538	EXISTENT		1		1	1
539	A.I. CUZA	539	EXISTENT		1		1	1
540	A.I. CUZA	540	EXISTENT		1		1	1
541	A.I. CUZA	541	EXISTENT		1		1	1
542	A.I. CUZA	542	EXISTENT		1		1	1
543	A.I. CUZA	543	EXISTENT		1		1	1
544	A.I. CUZA	544	EXISTENT		1		1	1
545	A.I. CUZA	545	EXISTENT		1		1	1
546	A.I. CUZA	546	EXISTENT		1		1	1
547	A.I. CUZA	547	EXISTENT		1		1	1
548	A.I. CUZA	548	EXISTENT		1		1	1
549	A.I. CUZA	549	EXISTENT		1		1	1
550	A.I. CUZA	550	EXISTENT		1		1	1
551	A.I. CUZA	551	EXISTENT		1		1	1
552	A.I. CUZA	552	EXISTENT		1		1	1
553	A.I. CUZA	553	EXISTENT		1		1	1
554	A.I. CUZA	554	EXISTENT		1		1	1
555	A.I. CUZA	555	EXISTENT		1		1	1
556	A.I. CUZA	556	EXISTENT		1		1	1
557	A.I. CUZA	557	EXISTENT		1		1	1
558	A.I. CUZA	558	EXISTENT		1		1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

559	A.I. CUZA	559	EXISTENT		1		1	1
560	A.I. CUZA	560	EXISTENT		1		1	1
561	A.I. CUZA	561	EXISTENT		1		1	1
562	UNIRII	562	EXISTENT	1			1	1
563	UNIRII	563	EXISTENT	1			1	1
564	UNIRII	564	EXISTENT	1			1	1
565	UNIRII	565	EXISTENT	1			1	1
566	UNIRII	566	EXISTENT	1			1	1
567	UNIRII	567	EXISTENT	1			1	1
568	UNIRII	568	EXISTENT	1			1	1
569	UNIRII	569	EXISTENT	1			1	1
570	AUREL VLAICU	570	EXISTENT	1			1	1
571	AUREL VLAICU	571	EXISTENT	1			1	1
572	VARFUL CU DOR	572	EXISTENT	1			1	1
573	VARFUL CU DOR	573	EXISTENT	1			1	1
574	VARFUL CU DOR	574	EXISTENT	1			1	1
575	VARFUL CU DOR	575	EXISTENT	1			1	1
576	STEFAN CEL MARE	576	EXISTENT		1		1	1
577	STEFAN CEL MARE	577	EXISTENT		1		1	1
578	STEFAN CEL MARE	578	EXISTENT		1		1	1
579	STEFAN CEL MARE	579	EXISTENT		1		1	1
580	STEFAN CEL MARE	580	EXISTENT		1		1	1
581	STEFAN CEL MARE	581	EXISTENT		1		1	1
582	STEFAN CEL MARE	582	EXISTENT		1		1	1
583	STEFAN CEL MARE	583	EXISTENT		1		1	1
584	STEFAN CEL MARE	584	EXISTENT		1		1	1
585	PARCULUI	585	EXISTENT	1			1	1
586	PARCULUI	586	EXISTENT	1			1	1
587	PARCULUI	587	EXISTENT	2			1	2
588	PARCULUI	588	EXISTENT	1			1	1
589	PAJISTEI	589	EXISTENT	1			1	1
590	PAJISTEI	590	EXISTENT	1			1	1
591	PAJISTEI	591	EXISTENT	1			1	1
592	PAJISTEI	592	EXISTENT	1			1	1
593	PAJISTEI	593	EXISTENT	1			1	1
594	PAJISTEI	594	EXISTENT	1			1	1
595	PAJISTEI	595	EXISTENT	1			1	1
596	PAJISTEI	596	EXISTENT	1			1	1
597	PAJISTEI	597	EXISTENT	1			1	1
598	VALEA RASNOAVEI	598	EXISTENT			1	1	1
599	VALEA RASNOAVEI	599	EXISTENT			1	1	1
600	VALEA RASNOAVEI	600	EXISTENT			1	1	1
601	VALEA RASNOAVEI	601	EXISTENT			1	1	1
602	VALEA RASNOAVEI	602	EXISTENT			1	1	1
603	VALEA RASNOAVEI	603	EXISTENT			1	1	1
604	VALEA RASNOAVEI	604	EXISTENT			1	1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

605	VALEA RASNOAVEI	605	EXISTENT			1	1	1
606	VALEA RASNOAVEI	606	EXISTENT			1	1	1
607	DN1 TR 3 PREDEAL	607	EXISTENT			1	1	1
608	DN1 TR 3 PREDEAL	608	EXISTENT			1	1	1
609	DN1 TR 3 PREDEAL	609	EXISTENT			1	1	1
610	DN1 TR 3 PREDEAL	610	EXISTENT			1	1	1
611	DN1 TR 3 PREDEAL	611	EXISTENT			1	1	1
612	DN1 TR 3 PREDEAL	612	EXISTENT			1	1	1
613	DN1 TR 3 PREDEAL	613	EXISTENT			1	1	1
614	DN1 TR 3 PREDEAL	614	EXISTENT			1	1	1
615	DN1 TR 3 PREDEAL	615	EXISTENT			1	1	1
616	DN1 TR 3 PREDEAL	616	EXISTENT			1	1	1
617	DN1 TR 3 PREDEAL	617	EXISTENT			1	1	1
618	DN1 TR 3 PREDEAL	618	EXISTENT			1	1	1
619	DN1 TR 3 PREDEAL	619	EXISTENT			1	1	1
620	DN1 TR 3 PREDEAL	620	EXISTENT			1	1	1
621	DN1 TR 3 PREDEAL	621	EXISTENT			1	1	1
622	DN1 TR 3 PREDEAL	622	EXISTENT			1	1	1
623	DN1 TR 3 PREDEAL	623	EXISTENT			1	1	1
624	DN1 TR 3 PREDEAL	624	EXISTENT			1	1	1
625	DN1 TR 3 PREDEAL	625	EXISTENT			1	1	1
626	DN1 TR 3 PREDEAL	626	EXISTENT			1	1	1
627	DN1 TR 3 PREDEAL	627	EXISTENT			1	1	1
628	DN1 TR 3 PREDEAL	628	EXISTENT			1	1	1
629	DN1 TR 3 PREDEAL	629	EXISTENT			1	1	1
630	DN1 TR 3 PREDEAL	630	EXISTENT			1	1	1
631	DN1 TR 3 PREDEAL	631	EXISTENT			1	1	1
632	DN1 TR 3 PREDEAL	632	EXISTENT			1	1	1
633	DN1 TR 3 PREDEAL	633	EXISTENT			1	1	1
634	DN1 TR 3 PREDEAL	634	EXISTENT			1	1	1
635	DN1 TR 3 PREDEAL	635	EXISTENT			1	1	1
636	DN1 TR 3 PREDEAL	636	EXISTENT			1	1	1
637	DN1 TR 3 PREDEAL	637	EXISTENT			1	1	1
638	DN1 TR 3 PREDEAL	638	EXISTENT			1	1	1
639	DN1 TR 3 PREDEAL	639	EXISTENT			1	1	1
640	DN1 TR 3 PREDEAL	640	EXISTENT			1	1	1
641	DN1 TR 5 PREDEAL	641	EXISTENT			1	1	1
642	DN1 TR 5 PREDEAL	642	EXISTENT			1	1	1
643	DN1 TR 5 PREDEAL	643	EXISTENT			1	1	1
644	DN1 TR 5 PREDEAL	644	EXISTENT			1	1	1
645	DN1 TR 5 PREDEAL	645	EXISTENT			1	1	1
646	DN1 TR 5 PREDEAL	646	EXISTENT			1	1	1
647	DN1 TR 5 PREDEAL	647	EXISTENT			1	1	1
648	DN1 TR 5 PREDEAL	648	EXISTENT			1	1	1
649	DN1 TR 5 PREDEAL	649	EXISTENT			1	1	1
650	DN1 TR 5 PREDEAL	650	EXISTENT			1	1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

651	DN1 TR 5 PREDEAL	651	EXISTENT			1	1	1
652	DN1 TR 5 PREDEAL	652	EXISTENT			1	1	1
653	DN1 TR 5 PREDEAL	653	EXISTENT			1	1	1
654	DN1 TR 5 PREDEAL	654	EXISTENT			1	1	1
655	DN1 TR 5 PREDEAL	655	EXISTENT			1	1	1
656	DN1 TR 5 PREDEAL	656	EXISTENT			1	1	1
657	DN1 TR 5 PREDEAL	657	EXISTENT			1	1	1
658	DN1 TR 5 PREDEAL	658	EXISTENT			1	1	1
659	DN1 TR 5 PREDEAL	659	EXISTENT			1	1	1
660	DN1 TR 5 PREDEAL	660	EXISTENT			1	1	1
661	DN1 TR 5 PREDEAL	661	EXISTENT			1	1	1
662	DN1 TR 5 PREDEAL	662	EXISTENT			1	1	1
663	DN1 TR 5 PREDEAL	663	EXISTENT			1	1	1
664	DN1 TR 5 PREDEAL	664	EXISTENT			1	1	1
665	DN1 TR 5 PREDEAL	665	EXISTENT			1	1	1
666	DN1 TR 5 PREDEAL	666	EXISTENT			1	1	1
667	DN1 TR 5 PREDEAL	667	EXISTENT			1	1	1
668	DN1 TR 5 PREDEAL	668	EXISTENT			1	1	1
669	DN1 TR 5 PREDEAL	669	EXISTENT			1	1	1
670	DN1 TR 5 PREDEAL	670	EXISTENT			1	1	1
671	DN1 TR 5 PREDEAL	671	EXISTENT			1	1	1
672	DN1 TR 5 PREDEAL	672	EXISTENT			1	1	1
673	DN1 TR 5 PREDEAL	673	EXISTENT			1	1	1
674	DN1 TR 5 PREDEAL	674	EXISTENT			1	1	1
675	DN1 TR 5 PREDEAL	675	EXISTENT			1	1	1
676	DN1 TR 5 PREDEAL	676	EXISTENT			1	1	1
677	DN1 TR 5 PREDEAL	677	EXISTENT			1	1	1
678	DN1 TR 5 PREDEAL	678	EXISTENT			1	1	1
679	DN1 TR 5 PREDEAL	679	EXISTENT			1	1	1
680	DN1 TR 5 PREDEAL	680	EXISTENT			1	1	1
681	DN1 TR 5 PREDEAL	681	EXISTENT			1	1	1
682	DN1 TR 5 PREDEAL	682	EXISTENT			1	1	1
683	DN1 TR 5 PREDEAL	683	EXISTENT			1	1	1
684	DN1 TR 5 PREDEAL	684	EXISTENT			1	1	1
685	DN1 TR 5 PREDEAL	685	EXISTENT			1	1	1
686	DN1 TR 5 PREDEAL	686	EXISTENT			1	1	1
687	DN1 TR 5 PREDEAL	687	EXISTENT			1	1	1
688	DN1 TR 5 PREDEAL	688	EXISTENT			1	1	1
689	DN1 TR 5 PREDEAL	689	EXISTENT			1	1	1
690	DN1 TR 5 PREDEAL	690	EXISTENT			1	1	1
691	DN1 TR 5 PREDEAL	691	EXISTENT			1	1	1
692	DN1 TR 5 PREDEAL	692	EXISTENT			1	1	1
693	DN1 TR 5 PREDEAL	693	EXISTENT			1	1	1
694	DN1 TR 5 PREDEAL	694	EXISTENT			1	1	1
695	DN1 TR 5 PREDEAL	695	EXISTENT			1	1	1

S.C. TRODONIC S.R.L. – Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE – PT 63/2026

696	DN1 TR 1 PREDEAL ACC	696	EXISTENT			1	1	1
697	DN1 TR 1 PREDEAL ACC	697	EXISTENT			1	1	1
698	DN1 TR 1 PREDEAL ACC	698	EXISTENT			1	1	1
699	DN1 TR 1 PREDEAL ACC	699	EXISTENT			1	1	1
700	DN1 TR 4 PREDEAL DCC	700	EXISTENT			1	1	1
701	DN1 TR 4 PREDEAL DCC	701	EXISTENT			1	1	1
702	DN1 TR 4 PREDEAL DCC	702	EXISTENT			1	1	1
	TOTAL			243	397	105	745	745



S.C. TRODONIC S.R.L. – Cresterea eficientei energetice a infrastructurii de iluminat public din
Orasul Predeal, judetul Brasov