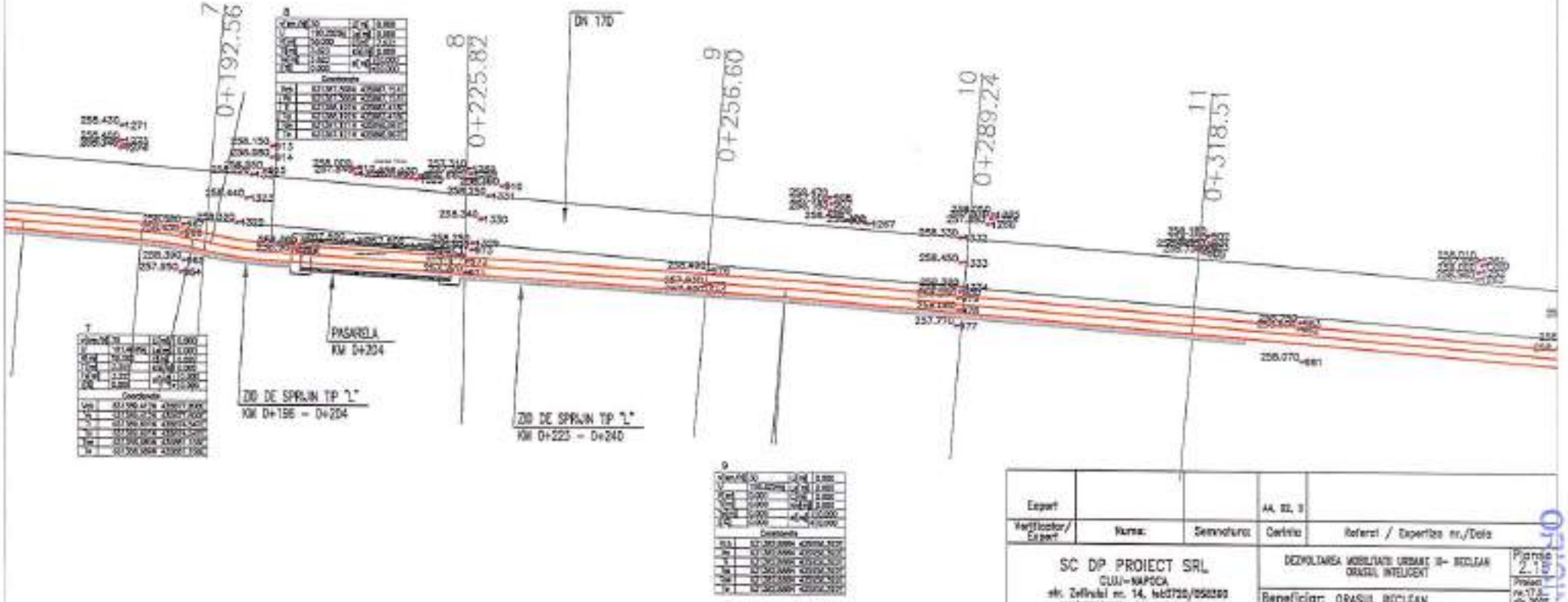
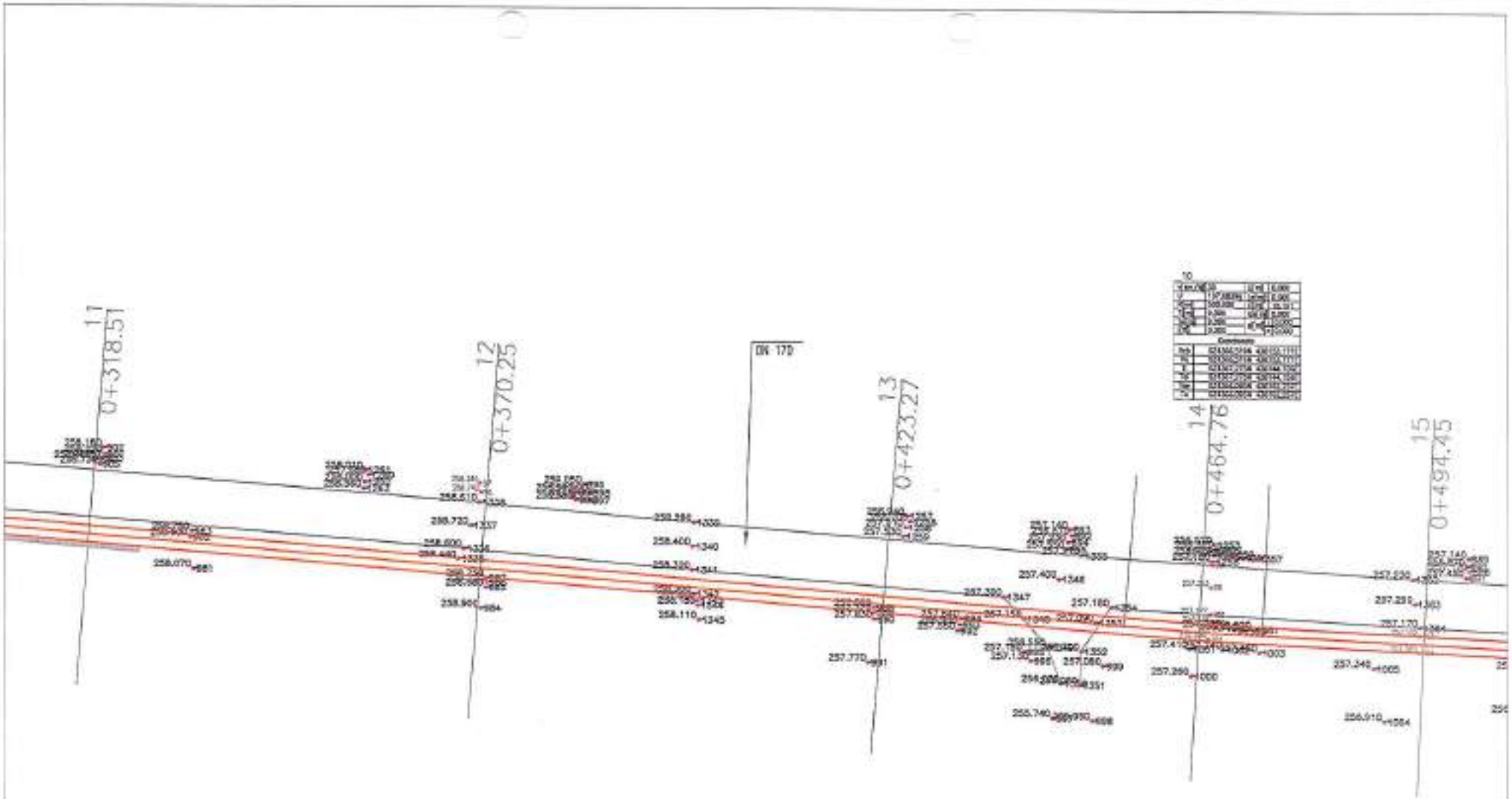


Expert			AA, BZ, 3	
Verificator/ Expert	Numa:	Semnatura:	Cerinta	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zefirului nr. 14, tel/fax 0264/550280 J12/2676/2006, CIF RO18522080	DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE IN- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		Planse 2.10
	Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		Proiect nr.17-8 din 2017 SF

	Nume	Semnatura	scara	data	
Sef proiect	Ing.Bucsa Septimiu		1:500	AUGUST 2022	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE DN17D
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan				
Desenat	Ing. Trombitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL

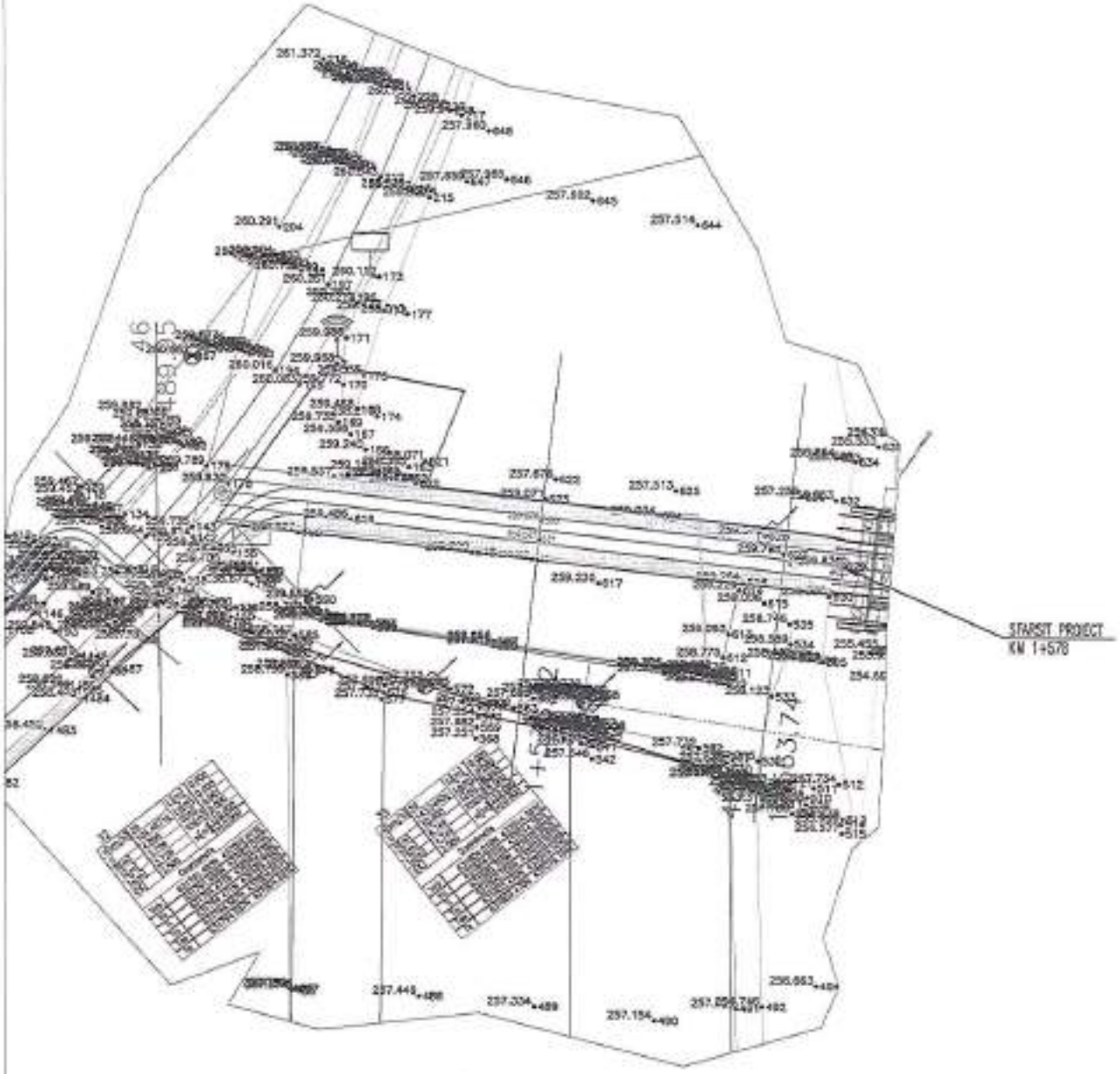


Expert			A4, A2, A	
Verificator/ Expert	Numai	Semnatura:	Cantitate	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zaharului nr. 14, tel/0720/058365 J12/2575/2005, CUI R18525080	DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE BI- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		Planse 2.1
	Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		Proiect 20.17.A din 2022

	Numte	Semnatura	scara	data	
Sef proiect	Ing.Bacos Septimiu		1:500	AUGUST 2022	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE DN17D
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan				
Desenat	Ing. Trambitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL



Expert			ad. 10. 0		
Verificator/ Expert	Numa:	Semnatura:	Certificat	Referat / Expertiza nr./Data	
SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zorilor nr. 14, tel:0720/058500 J12/1979/2006, CIF RO18932050			DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE IN- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		
			Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		
	Numa	Semnatura	scara	data	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE DN17D-(LA SURI)
Sef proiect	Ing.Bucso Septimiu		1:500	AUGUST 2022	
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan				
Desenat	Ing. Trambitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL

1

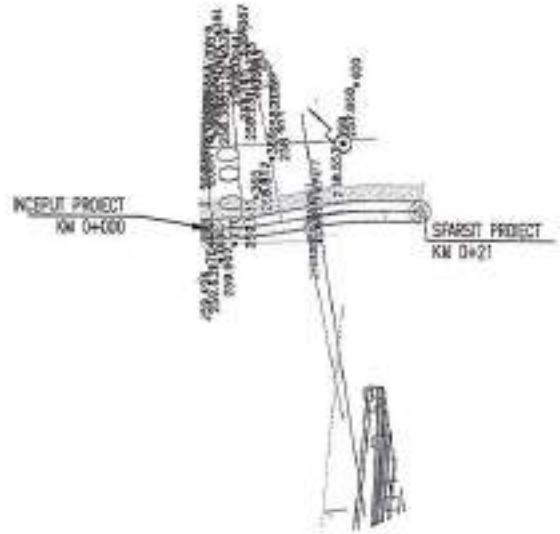
v[km/h]	30		
R	167.9996		
	40.000		
	1.334		
	1.334		
	2.340		

Coordonate

2

v[km/h]	30		
R	167.9996		
	40.000		
	1.334		
	1.334		
	2.340		

Coordonate



Expert			44, RO, 9	
Verificator/ Expert	Numele	Semnatura	Centrala	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Zefirului nr. 14, tel0720/050500
J12/2879/2001, cod 14018220

DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE IN BECLEAN ORASUL INTELIGENT

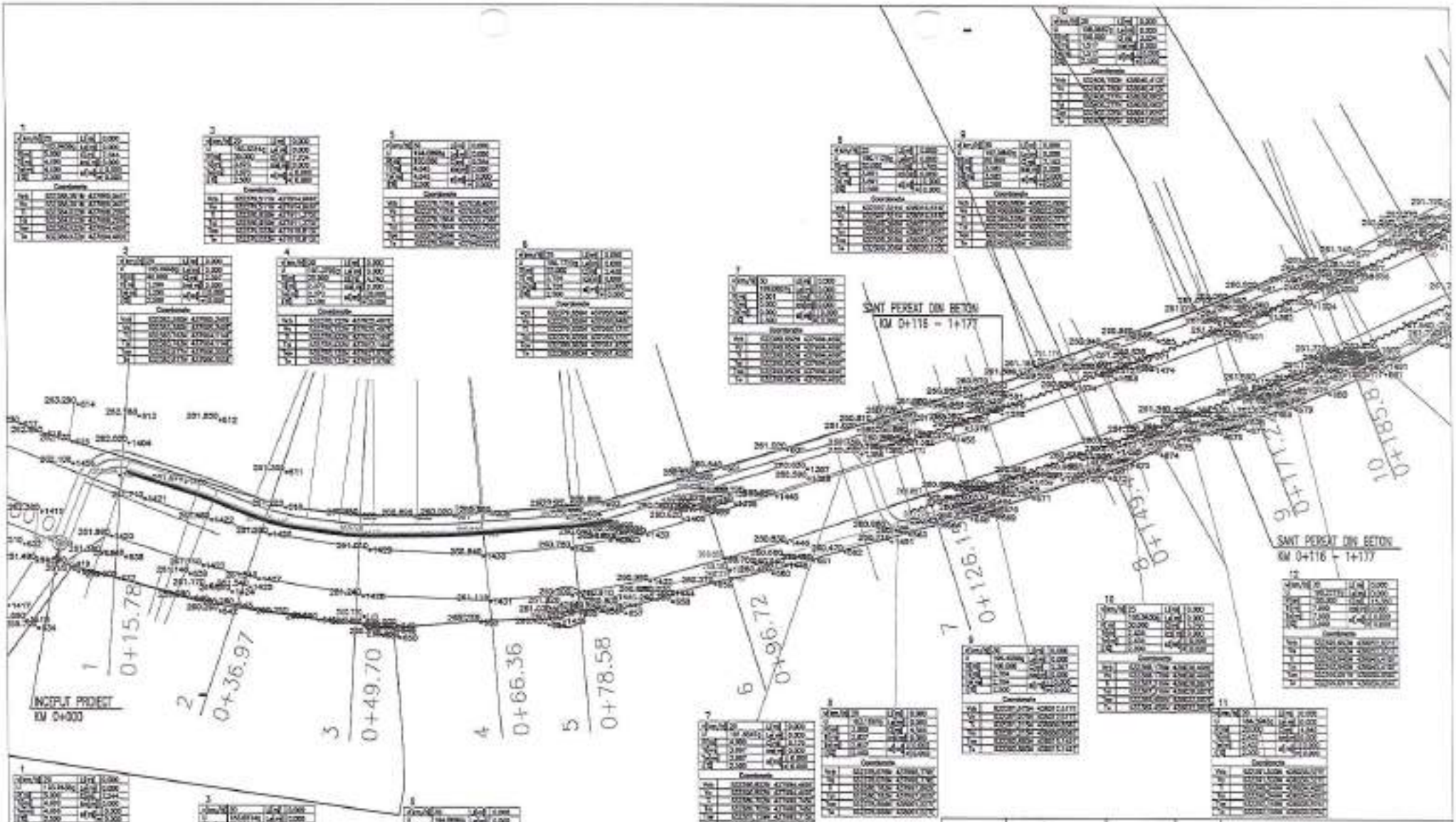
Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

Planse 2.2
Proiect nr.170 din 2022
SF

	Nume	Semnatura	scara	data
Sef proiect	ing.Ducso Septimiu		1:500	AUGUST 2022
Proiectat	ing.Lazar Bogdan			
Desenat	ing. Trombitas Alex			

PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
RACORD CU PISTA EXISTENTA

CONFORM CU ORIGINALUL



Expert			AA, BI, D	
Verificator/ Expert	Numele	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Zefinului nr. 14, tel0728/350360
J12/2873/2005, CUI R18585360

BEZVOLTAREA MOBILITATE URBANE ÎN- BECLEAN ORASUL INTELIGENT

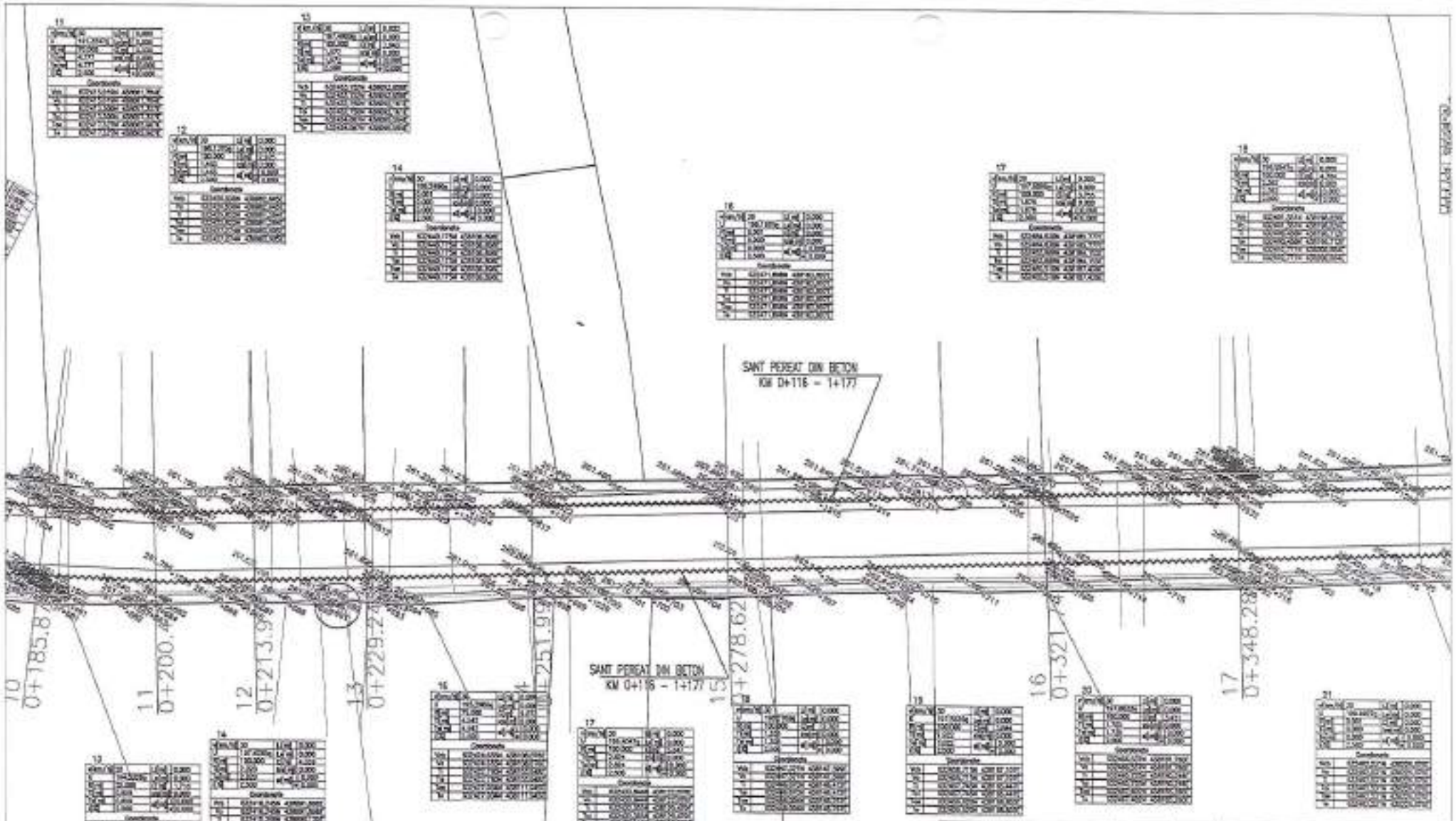
Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

Planse 2.2
Proiect nr. 174
data 2008
SF

	Numele	Semnatura	scara	data
Sef proiect	Ing.Bacso Septimiu		1:500	AUGUST 2012
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan			
Desenat	Ing. Trombitas Alex			

PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
DN170-(IN LOCALITATEA BECLEAN)

CONFORM CU ORIGINAL



Expert			44, 82, 0	
Verificator/ Expert	Numac	Semnatura:	Cerinta:	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Zefirului nr. 14, tel/0729/058360
J12/2879/2006, CIF R18182506

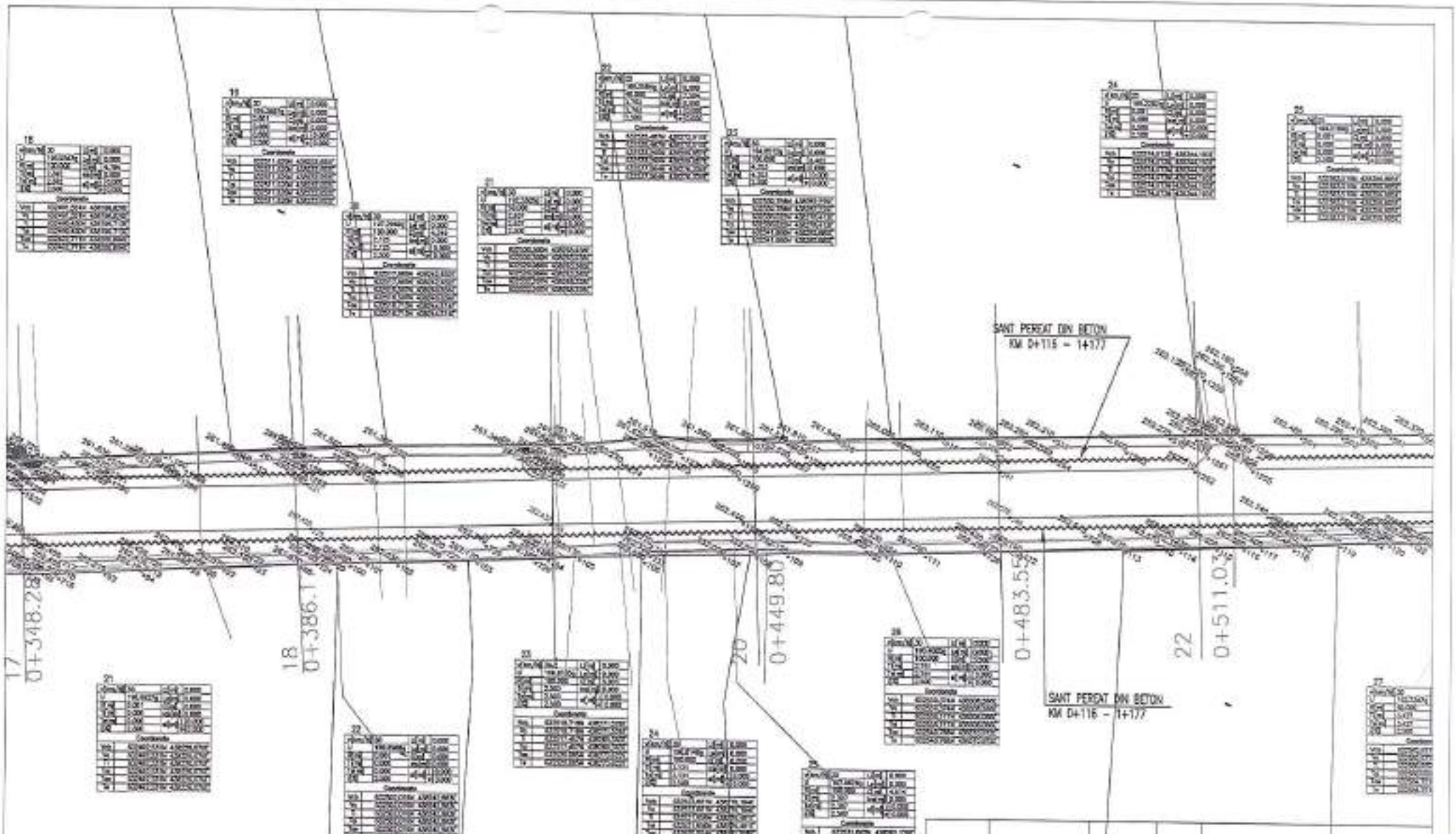
DEZVOLTAREA MOBILITATE URBANE IN- BECLEAN
ORASUL INTELIGENT

Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

	Nume	Semnatura	scara	data
Sef proiect	Ing.Bucno Septimiu		1:500	AUGUST 2023
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan			
Desenat	Ing. Trombitas Alex			

PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
DN17D-(IN LOCALITATEA BECLEAN)

CONFORM CU ORIGINALUL



Expert				
Verificator/ Expert	Numer	Semnatura	Data/ia	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Zorilor nr. 14, tel:0720/058360
J12/2670/2006, CUI RO18025580

DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE IN BECLEAN ORASUL INTELIGENT

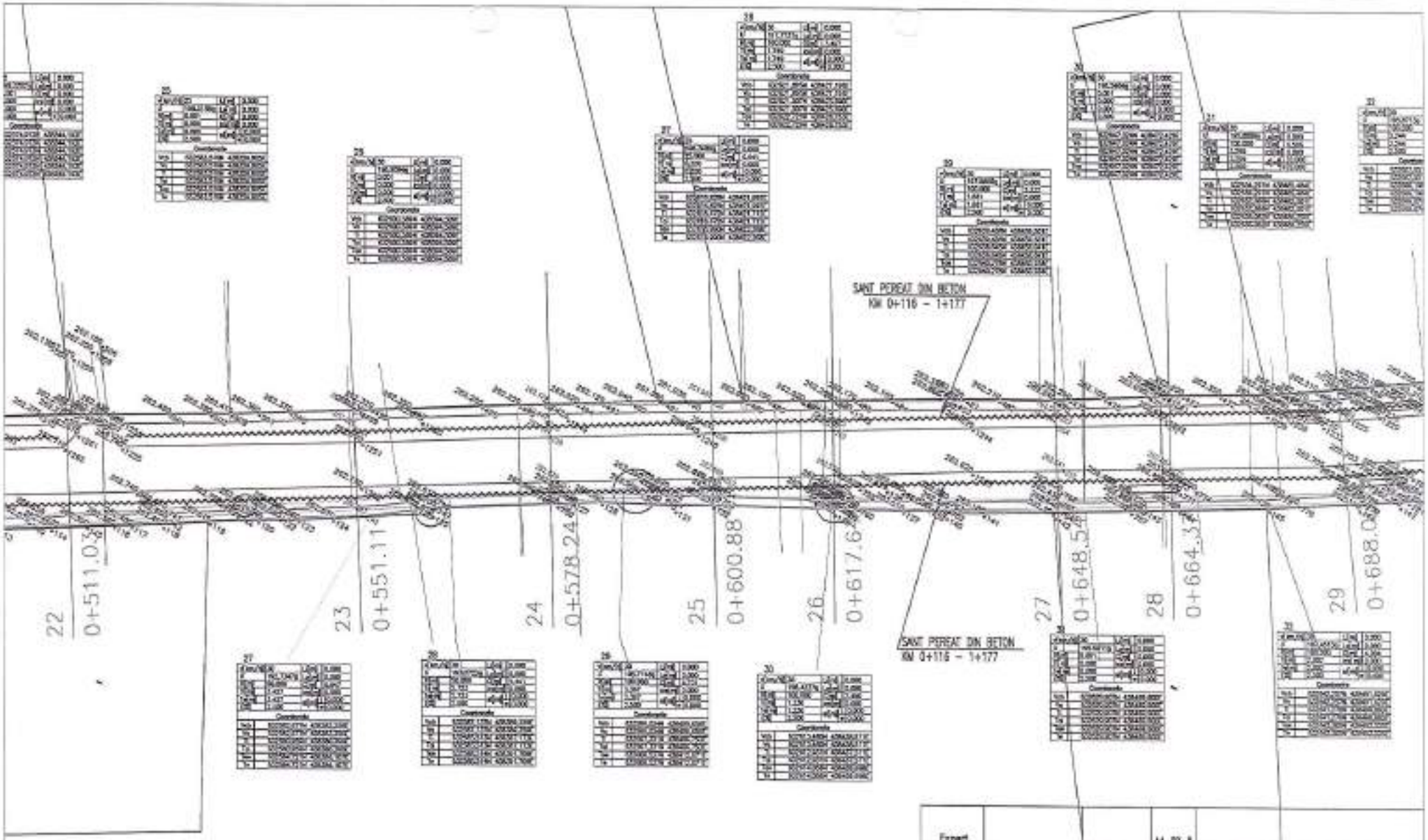
Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

Plansa 2.2b

	Nume	Semnatura	scara	data
Sef proiect	Ing.Bacos Septimiu		1:500	AUGUST 2022
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan			
Desenat	Ing. Trombitas Alex			

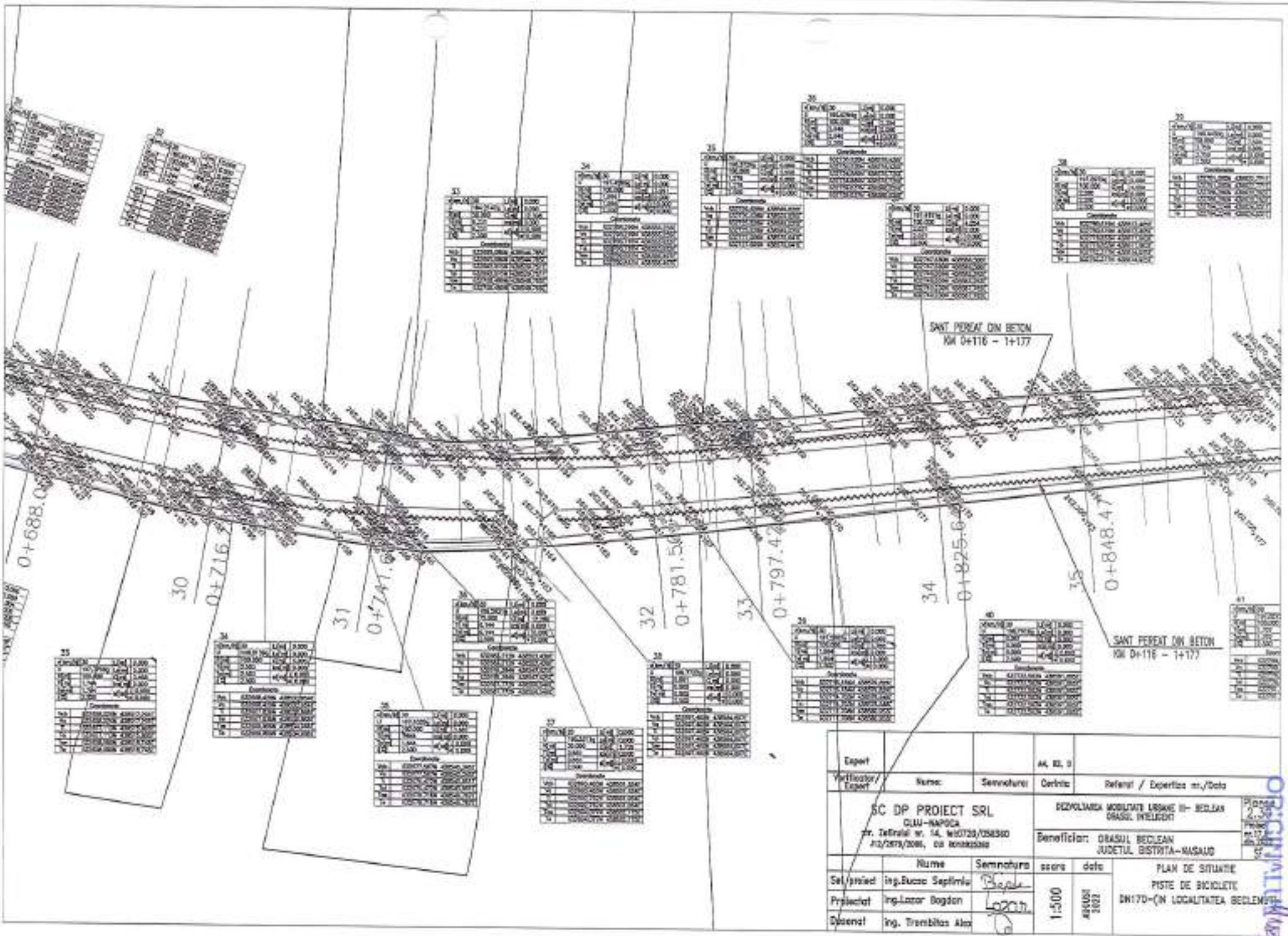
PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
DN17D-(IN LOCALITATEA BECLEAN)

CONFORM CU ORIGINALUL



Expert			AA. 82. 8		
Verificator/ Expert	Nume:	Semnatura:	Certificat	Referat / Expertiza nr./Data	
SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zaharului nr. 14, tel:0720/058368 -12/2575/2005, CIF RO18025380			DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE BI- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		Planseta 2.2.2 Proiect nr.17/8 din 2022 01
			Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		
	Nume	Semnatura	scara	data	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE DN17D-(IN LOCALITATEA BECLEAN)
Sef proiect	Ing.Bucea Septimiu		1:500	AUGUST 2022	
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan				
Desenat	Ing. Trambitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL



Expert			AA, BD, D	
Verificator/ Expert	Numele	Semnătura	Certificat	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Teilului nr. 14, tel0723/258360
J12/2879/2006, CUI RO18633202

DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE IN- BECLEAN
ORASUL INTELIGENT

Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

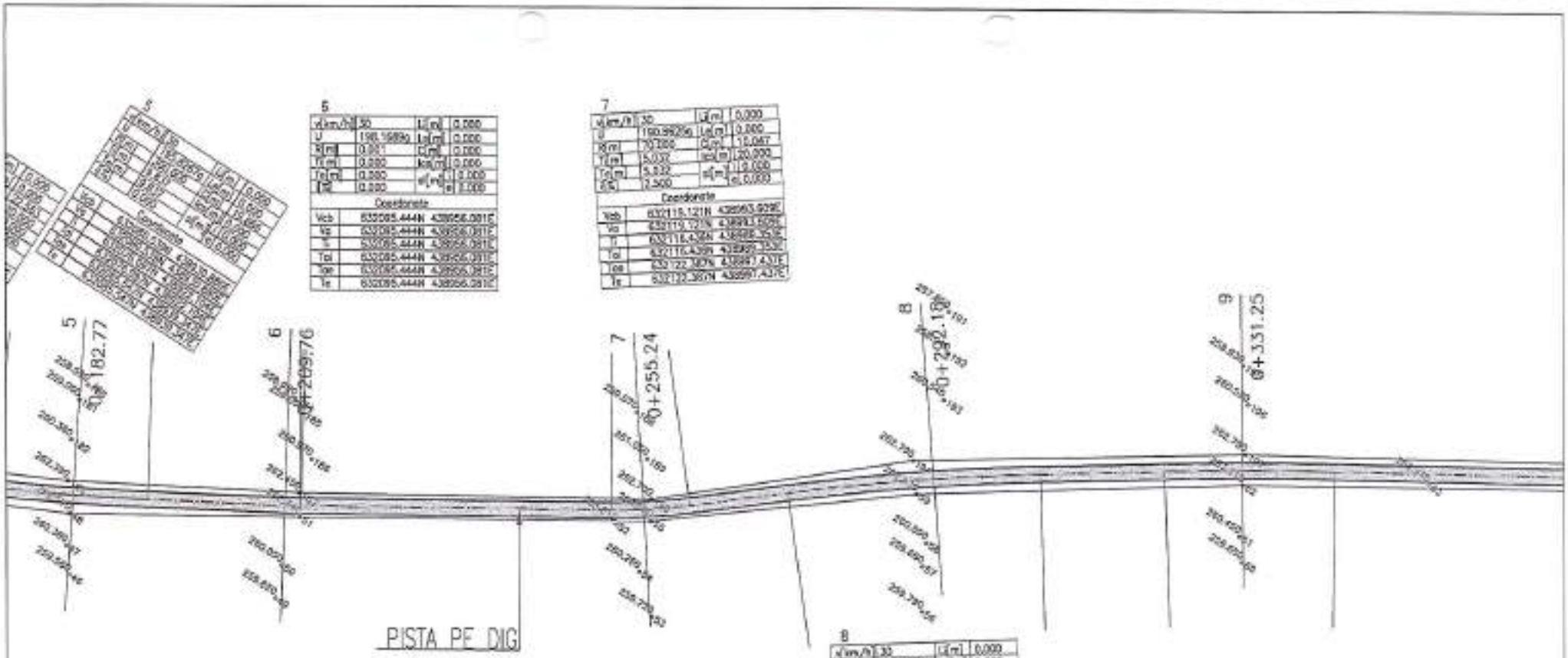
Planșa 2.35

Proiect nr. 17

	Numele	Semnătura	scara	data
Sef proiect	ing.Bucsa Septimiu		1:500	AUGUST 2022
Proiectat	ing.Lazar Bogdan			
Desenat	ing. Trambitas Alex			

PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
DN17D-(IN LOCALITATEA BECLEAN)

CONFORM CU ORIGINALUL



5

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	198.16896	Lo[m]	0.000
R[m]	0.001	D[m]	0.000
Tl[m]	0.000	km[m]	0.000
Tc[m]	0.000	s[m]	0.000
I[%]	0.000		0.000

Coordonate

Vcb	632085.444N 438056.0815E
Vp	632085.444N 438056.0815E
Ti	632085.444N 438056.0815E
Tal	632085.444N 438056.0815E
Tpr	632085.444N 438056.0815E
Tc	632085.444N 438056.0815E

6

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	198.16896	Lo[m]	0.000
R[m]	0.001	D[m]	0.000
Tl[m]	0.000	km[m]	0.000
Tc[m]	0.000	s[m]	0.000
I[%]	0.000		0.000

Coordonate

Vcb	632085.444N 438056.0815E
Vp	632085.444N 438056.0815E
Ti	632085.444N 438056.0815E
Tal	632085.444N 438056.0815E
Tpr	632085.444N 438056.0815E
Tc	632085.444N 438056.0815E

7

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	190.99296	Lo[m]	0.000
R[m]	70.000	D[m]	15.047
Tl[m]	5.037	km[m]	20.000
Tc[m]	5.032	s[m]	10.000
I[%]	2.500		0.000

Coordonate

Vcb	632119.121N 438063.9298E
Vp	632119.121N 438063.9298E
Ti	632116.4369N 438068.3596E
Tal	632116.4369N 438068.3596E
Tpr	632122.3807N 438067.4376E
Tc	632122.3807N 438067.4376E

8

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	193.18746	Lo[m]	0.000
R[m]	300.000	D[m]	32.104
Tl[m]	16.067	km[m]	0.000
Tc[m]	16.067	s[m]	11.000
I[%]	0.000		0.000

Coordonate

Vcb	632140.8909N 439019.1726E
Vp	632140.8909N 439019.1726E
Ti	632139.4519N 439026.8994E
Tal	632139.4519N 439026.8994E
Tpr	632145.9549N 439032.3887E
Tc	632145.9549N 439032.3887E

9

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	197.26036	Lo[m]	0.000
R[m]	500.000	D[m]	21.517
Tl[m]	10.760	km[m]	0.000
Tc[m]	10.760	s[m]	11.000
I[%]	0.000		0.000

Coordonate

Vcb	632164.9139N 439054.2846E
Vp	632164.9139N 439054.2846E
Ti	632158.6439N 439045.2986E
Tal	632158.6439N 439045.2986E
Tpr	632170.1966N 439043.4216E
Tc	632170.1966N 439043.4216E

Expert			AA, BB, C	
Verificator/ Expert	Nume:	Semnătura:	Cerinte:	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Zefirului nr. 14, tel0720/250260
J12/2019/2006, CIF 40158255

DEZVOLTAREA MOBILITATE URBANE IN- BECLEAN ORASUL INTELIGENT

Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

Planșa nr. 2.33

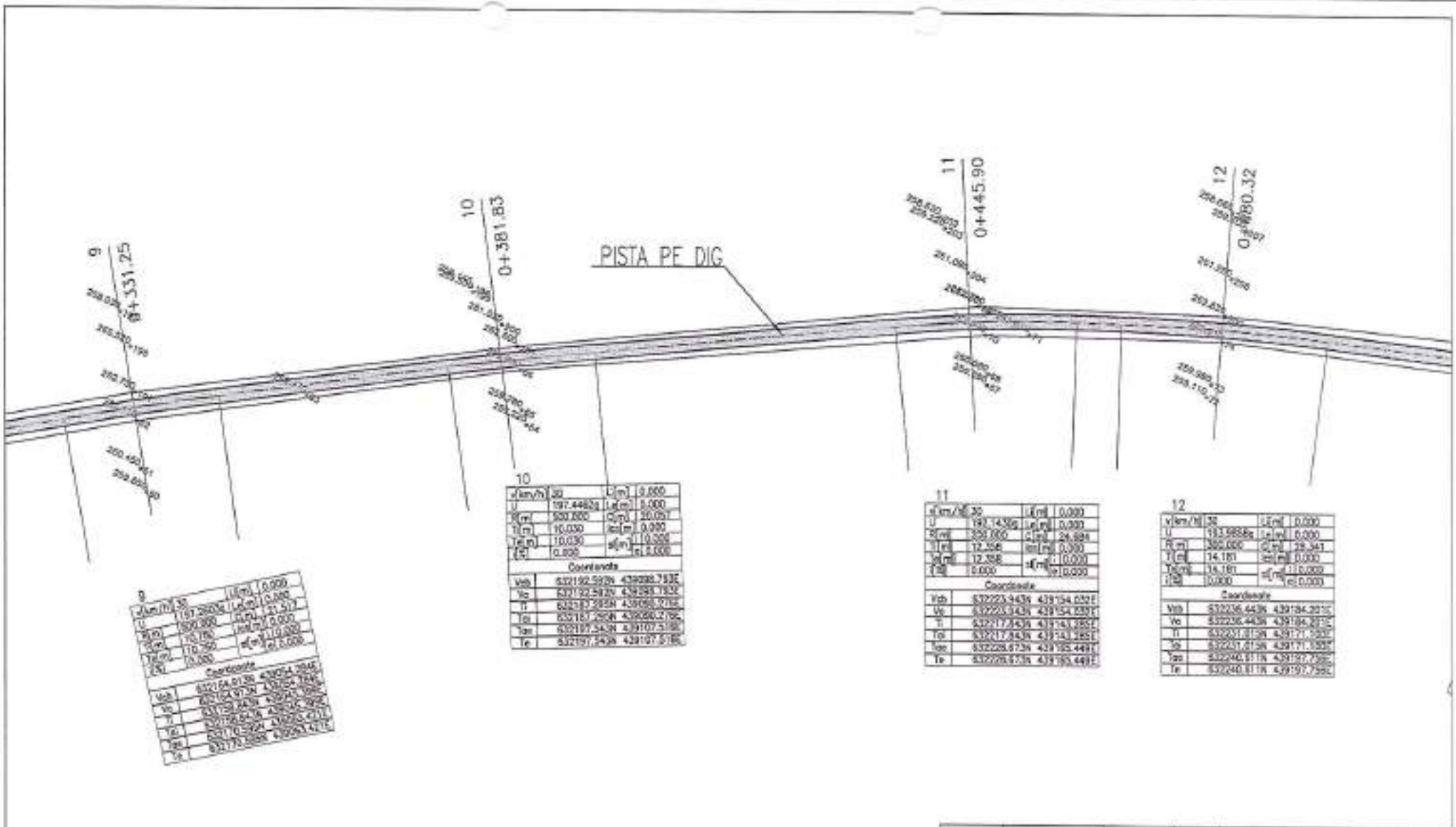
Proiect nr.17-ch.2022

SF

	Nume	Semnătura	scara	data
Șef proiect	ing.Bucsa Septimiu		1:500	AUGUST 2022
Proiectat	ing.Lazar Bogdan			
Desenat	ing. Trombitas Alex			

PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
PE DIG

CONFORM CU ORIGINALUL



9

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	197.2605g	Le[m]	0.000
R[m]	300.000	C[m]	21.517
T[m]	10.750	ic[m]	0.000
Te[m]	10.750	s[m]	0.000
[%]	0.000		

Coordonate

Vab	632164.9136	439094.3846
Vc	632164.9136	439094.3846
Ti	632163.8436	439095.3846
Tci	632163.8436	439095.4316
Tce	632170.0136	439095.4316
Te	632170.0136	439095.4316

10

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	197.4462g	Le[m]	0.000
R[m]	300.000	C[m]	20.081
T[m]	10.030	ic[m]	0.000
Te[m]	10.030	s[m]	0.000
[%]	0.000		

Coordonate

Vab	632192.5936	439088.7936
Vc	632192.5936	439088.7936
Ti	632193.5936	439089.7936
Tci	632193.5936	439089.2796
Tce	632197.5436	439107.5196
Te	632197.5436	439107.5196

11

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	197.1436g	Le[m]	0.000
R[m]	300.000	C[m]	24.984
T[m]	12.356	ic[m]	0.000
Te[m]	12.356	s[m]	0.000
[%]	0.000		

Coordonate

Vab	632223.9436	439154.0296
Vc	632223.9436	439154.0296
Ti	632217.8436	439143.3896
Tci	632217.8436	439143.3896
Tce	632226.6736	439165.4496
Te	632226.6736	439165.4496

12

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	193.9886g	Le[m]	0.000
R[m]	300.000	C[m]	29.341
T[m]	14.181	ic[m]	0.000
Te[m]	14.181	s[m]	110.000
[%]	0.000	ic[m]	0.000

Coordonate

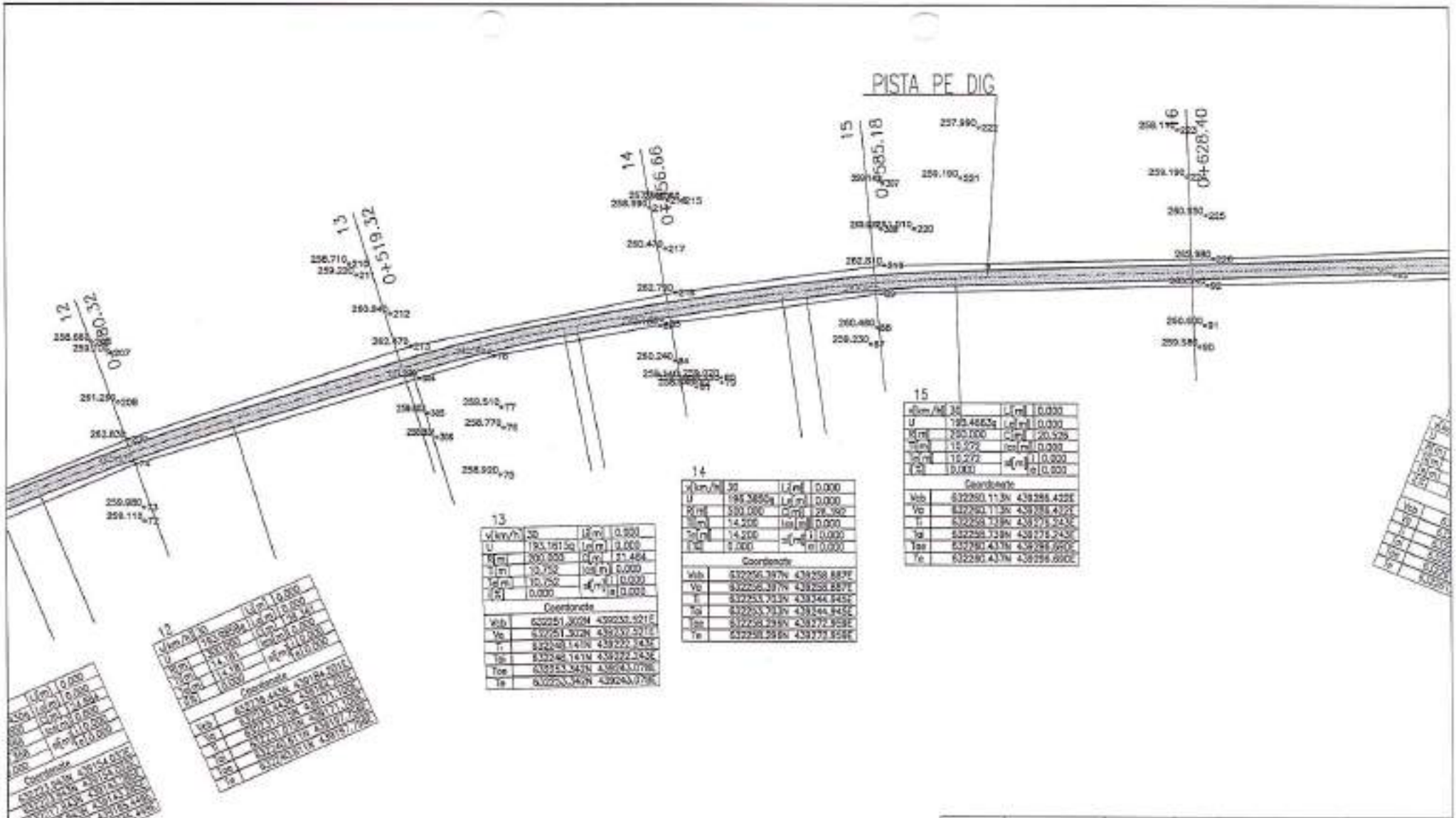
Vab	632236.4436	439184.2016
Vc	632236.4436	439184.2016
Ti	632241.8136	439171.0016
Tci	632241.8136	439171.0016
Tce	632240.8116	439197.7996
Te	632240.8116	439197.7996

Expert			44. 02. 0		
Verificator/ Expert	Nume:	Semnatura:	Cerinta	Beneficiar / Expertiza nr./Data	

SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zorilor nr. 14, tel.0720/058500 J12/1979/2006, CIF RO18925080	DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE BI- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		Planse 2.3
	Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		Faza PT

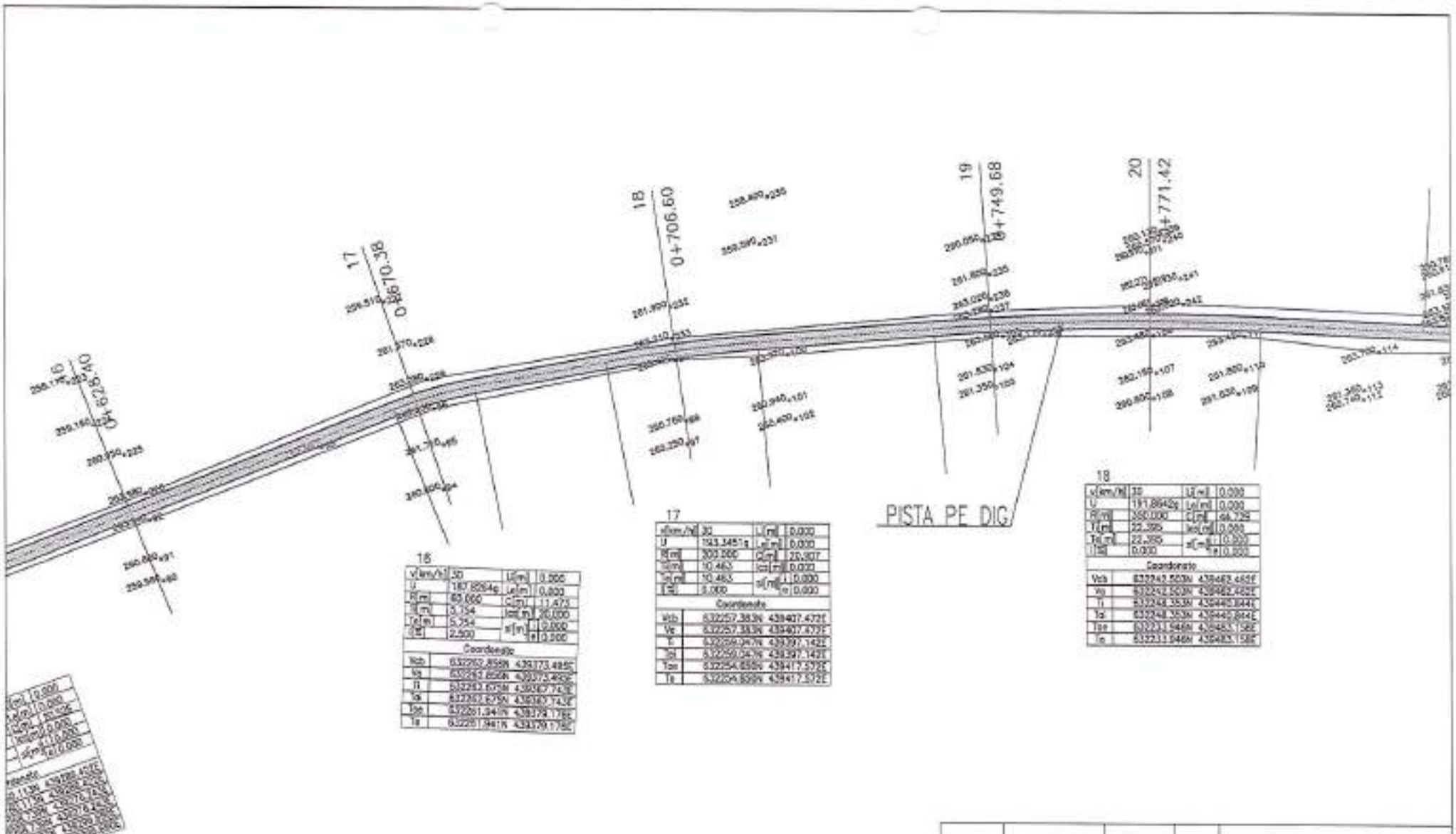
	Nume	Semnatura	scara	data	
Sef proiect	ing.Bucso Septimiu		1:500	AUGUST 2022	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE PE DIG
Proiectat	ing.Lazar Bogdan				
Desenat	ing. Trembitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL



Expert			44. 00. 1		
Verificator/ Expert	Nume:	Semnatura:	Cerinta	Referat / Expertiza nr./Data	
SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zorilor nr. 14, tel:0720/058500 J12/2879/2006, CIF RO18925080			DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE BI- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		
			Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		
	Nume	Semnatura	scara	data	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE PE DIG
Sef proiect	ing.Bucse Septimiu		1:500	AUGUST 2023	
Proiectat	ing.Lazar Bogdan				
Desenat	ing. Trombitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL



v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	187.8584g	Lc[m]	0.000
R[m]	60.000	C[m]	11.473
T[m]	5.754	lcc[m]	20.000
Tc[m]	5.754	s[m]	0.000
i[%]	2.500	e[%]	0.000

Coordonate

Vcb	632252.859N	439373.485E
Vp	632252.859N	439373.485E
Ti	632252.859N	439373.485E
Ts	632252.859N	439373.485E
Tpe	632251.94N	439374.178E
Te	632251.94N	439374.178E

17

v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	193.3451g	Lc[m]	0.000
R[m]	200.000	C[m]	20.007
T[m]	10.463	lcc[m]	0.000
Tc[m]	10.463	s[m]	0.000
i[%]	0.000	e[%]	0.000

Coordonate

Vcb	632257.383N	439407.472E
Vp	632257.383N	439407.472E
Ti	632258.04N	439397.142E
Ts	632258.04N	439397.142E
Tpe	632254.859N	439417.572E
Te	632254.859N	439417.572E

18

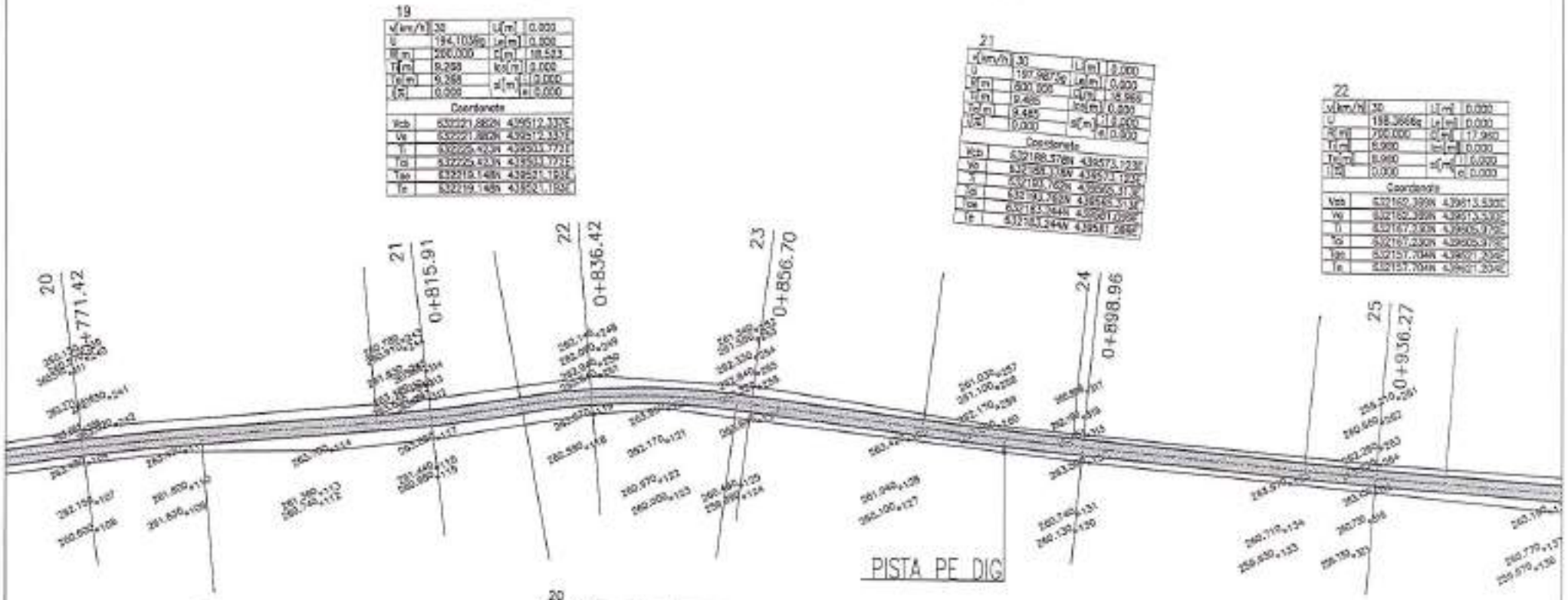
v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	191.8642g	Lc[m]	0.000
R[m]	350.000	C[m]	66.729
T[m]	22.395	lcc[m]	0.000
Tc[m]	22.395	s[m]	0.000
i[%]	0.000	e[%]	0.000

Coordonate

Vcb	632242.503N	439463.455E
Vp	632242.503N	439463.455E
Ti	632248.353N	439463.944E
Ts	632248.353N	439463.944E
Tpe	632233.946N	439483.158E
Te	632233.946N	439483.158E

Expert			Ad. 00, 0		
Verificator/ Expert	Nume:	Semnatura:	Cerinta	Referat / Expertiza nr./Data	
SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zăbrăuţi nr. 14, tel:0720/058360 J12/2676/2006, CIF RO18020380			DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE B- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		Planse 2.36
			Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		Proiect nr.17/8 din 2022 Sf
	Nume	Semnatura	scara	data	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE PE DIG
Sef proiect	Ing.Bucea Septimiu		1:500	AUGUST 2022	
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan				
Desenat	Ing. Trombitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL



18			
v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	191.9940g	Lg[m]	0.000
R[m]	150.000	Q[%]	44.129
T[m]	22.395	kv[m]	0.000
Tg[m]	22.395	s[m]	0.000
i[%]	0.000	e[%]	0.000
Coordonate			
Vob	632147.5428N	439492.4808E	
Vg	632142.8028N	439492.9448E	
Ti	632048.8528N	439492.9448E	
Tg	632046.5528N	439493.1588E	
Tgb	632033.9448N	439493.1588E	
Te	632033.9448N	439493.1588E	

19			
v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	194.1036g	Lg[m]	0.000
R[m]	200.000	Q[%]	18.523
T[m]	9.298	kv[m]	0.000
Tg[m]	9.298	s[m]	0.000
i[%]	0.000	e[%]	0.000
Coordonate			
Vob	632221.8808N	439512.3328E	
Vg	632221.8808N	439512.3328E	
Ti	632226.4308N	439513.7728E	
Tg	632228.4308N	439513.7728E	
Tgb	632219.1488N	439521.1928E	
Te	632219.1488N	439521.1928E	

20			
v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	180.8411g	Lg[m]	0.000
R[m]	80.000	Q[%]	27.368
T[m]	13.798	kv[m]	0.000
Tg[m]	13.798	s[m]	0.000
i[%]	2.500	e[%]	0.000
Coordonate			
Vob	632215.0708N	439534.4038E	
Vg	632215.0708N	439534.4038E	
Ti	632219.1388N	439531.2788E	
Tg	632219.1388N	439531.2788E	
Tgb	632207.2438N	439545.7578E	
Te	632207.2438N	439545.7578E	

21			
v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	197.9874g	Lg[m]	0.000
R[m]	600.000	Q[%]	16.966
T[m]	9.485	kv[m]	0.000
Tg[m]	9.485	s[m]	0.000
i[%]	0.000	e[%]	0.000
Coordonate			
Vob	632188.5788N	439573.1238E	
Vg	632188.5788N	439573.1238E	
Ti	632193.1608N	439575.3128E	
Tg	632195.1608N	439575.3128E	
Tgb	632184.3248N	439583.3138E	
Te	632184.3248N	439583.3138E	

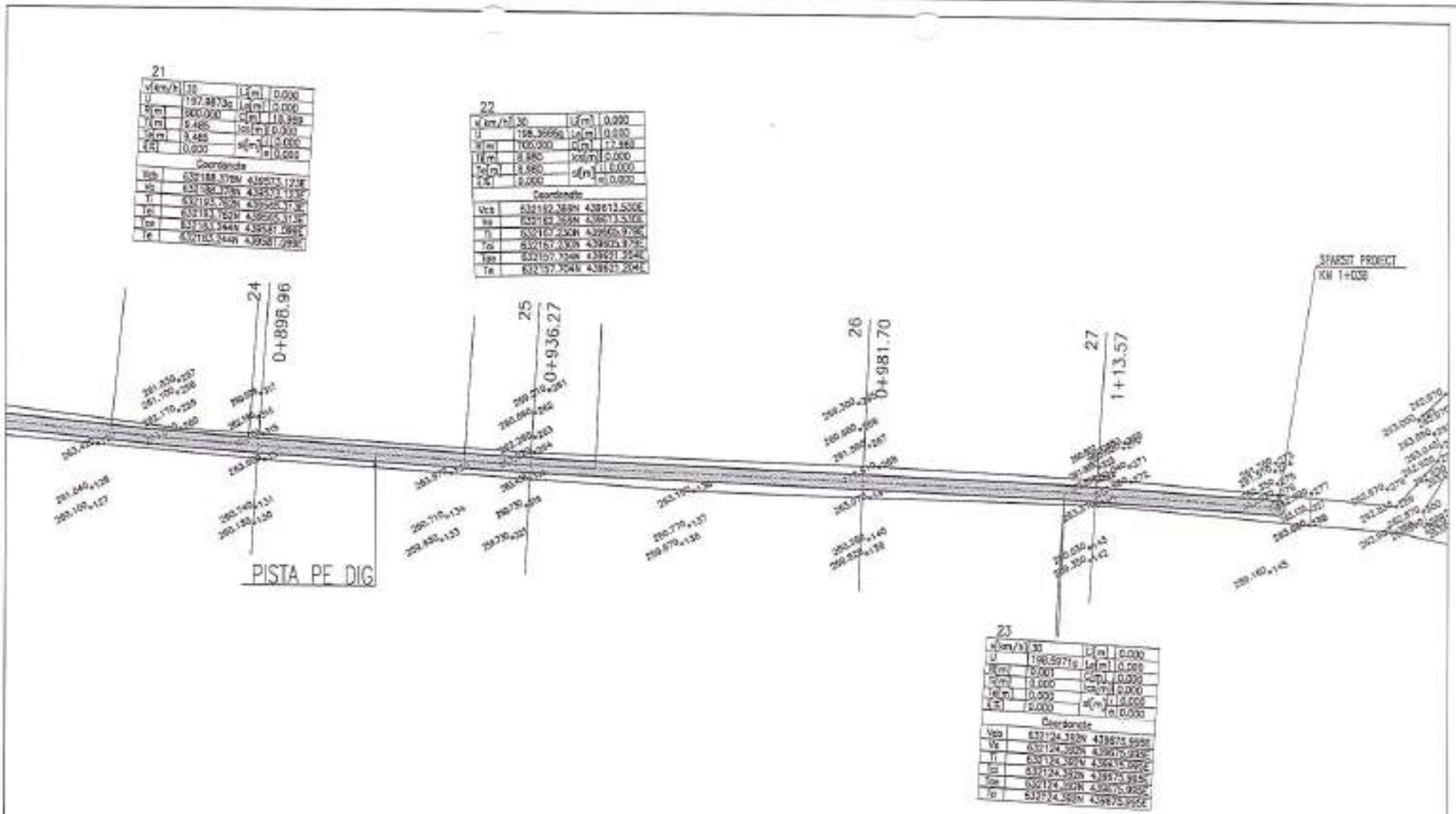
22			
v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	198.3668g	Lg[m]	0.000
R[m]	700.000	Q[%]	17.960
T[m]	8.960	kv[m]	0.000
Tg[m]	8.960	s[m]	0.000
i[%]	0.000	e[%]	0.000
Coordonate			
Vob	632162.3908N	439613.5308E	
Vg	632162.3908N	439613.5308E	
Ti	632167.0308N	439615.0728E	
Tg	632167.0308N	439615.0728E	
Tgb	632151.0408N	439627.2348E	
Te	632151.0408N	439627.2348E	

Expert			Ad. 02, 3	
Verificator/ Expert	Nume:	Semnatura:	Cerinta	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zefirului nr. 14, tel0728/058180 J12/2878/2006, CIF 18158280	DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE @- BECLEAN ORASUL INTELIGENT	Planse: 2.3
	Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD	Proiect nr.174 din 2022

	Nume	Semnatura	scara	data	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE PE DIG
Sef proiect	Ing.Bucsa Septimiu		1:500	AUGUST 2022	
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan				
Desenat	Ing. Trombitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL

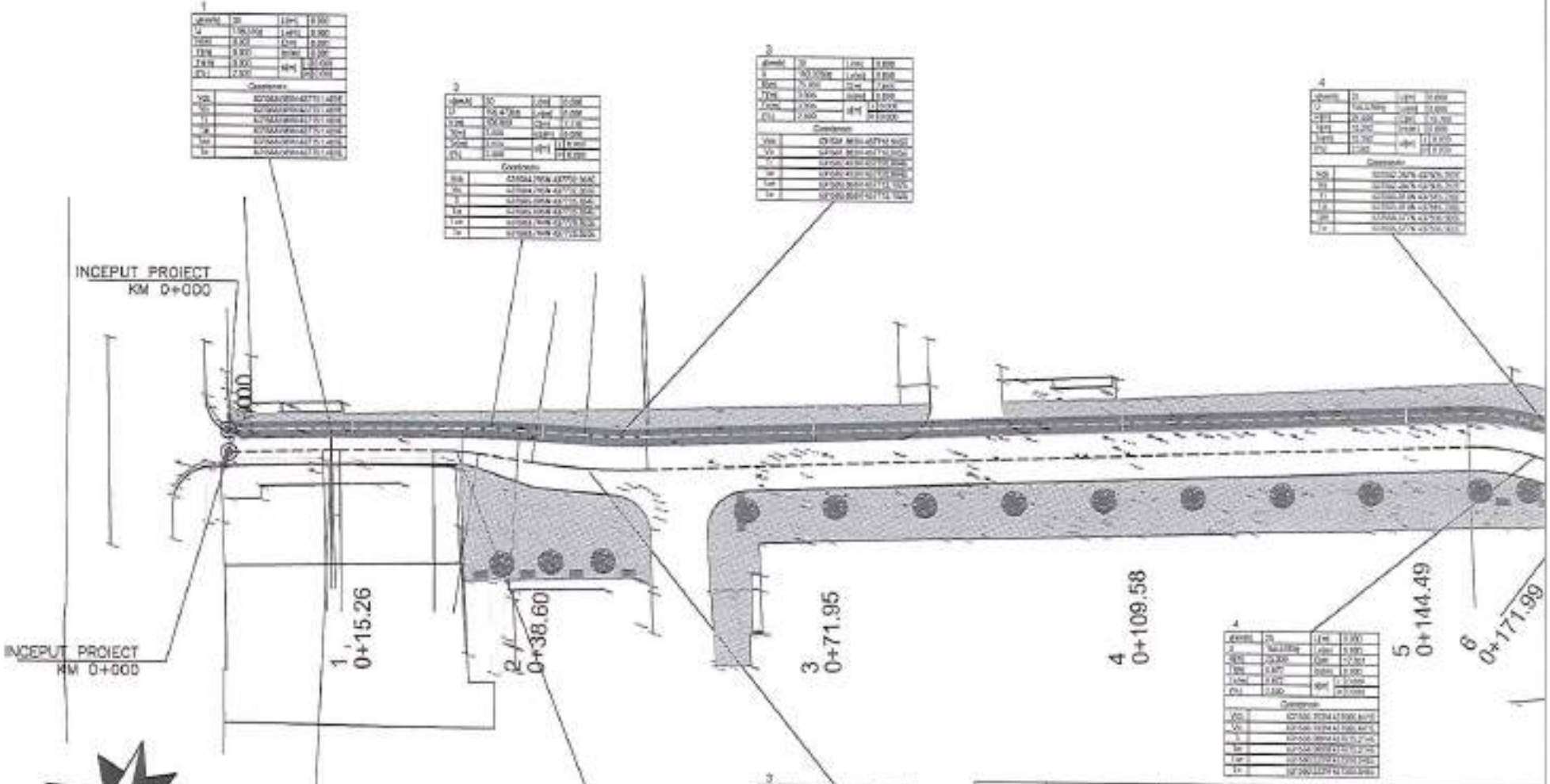


Expert			AL. III, 3	
Verificator/ Expert	Numc	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zefinului nr. 14, tel0720/358350 J12/2879/2006, CIF RO18403268	REZOLVAREA MOBILITATE URBANE IN- BECLEAN ORASUL INTELIGENT		Planse 2
	Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD		Proiect nr. 1124 din 2022 Sf

	Nume	Semnatura	scara	data	PLAN DE SITUATIE PISTE DE BICICLETE PE DIG
Sef proiect	ing.Bucso Septimiu		1:500	AUGUST 2022	
Proiectat	ing.Lazar Bogdan				
Desenat	ing. Trambitas Alex				

CONFORM CU ORIGINALUL



Export			AA, BL. 0		
Verificator/ Expert	Numa:	Semnatura:	Cerinta:	Referat / Expertiza nr./Data	

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Zorilor nr. 14, tel/0720/058390
J12/2879/2006, CUI R18025388

REZVOLTAREA MOBILITATII URBANE IN- BECLEAN
ORASUL INTELIGENT

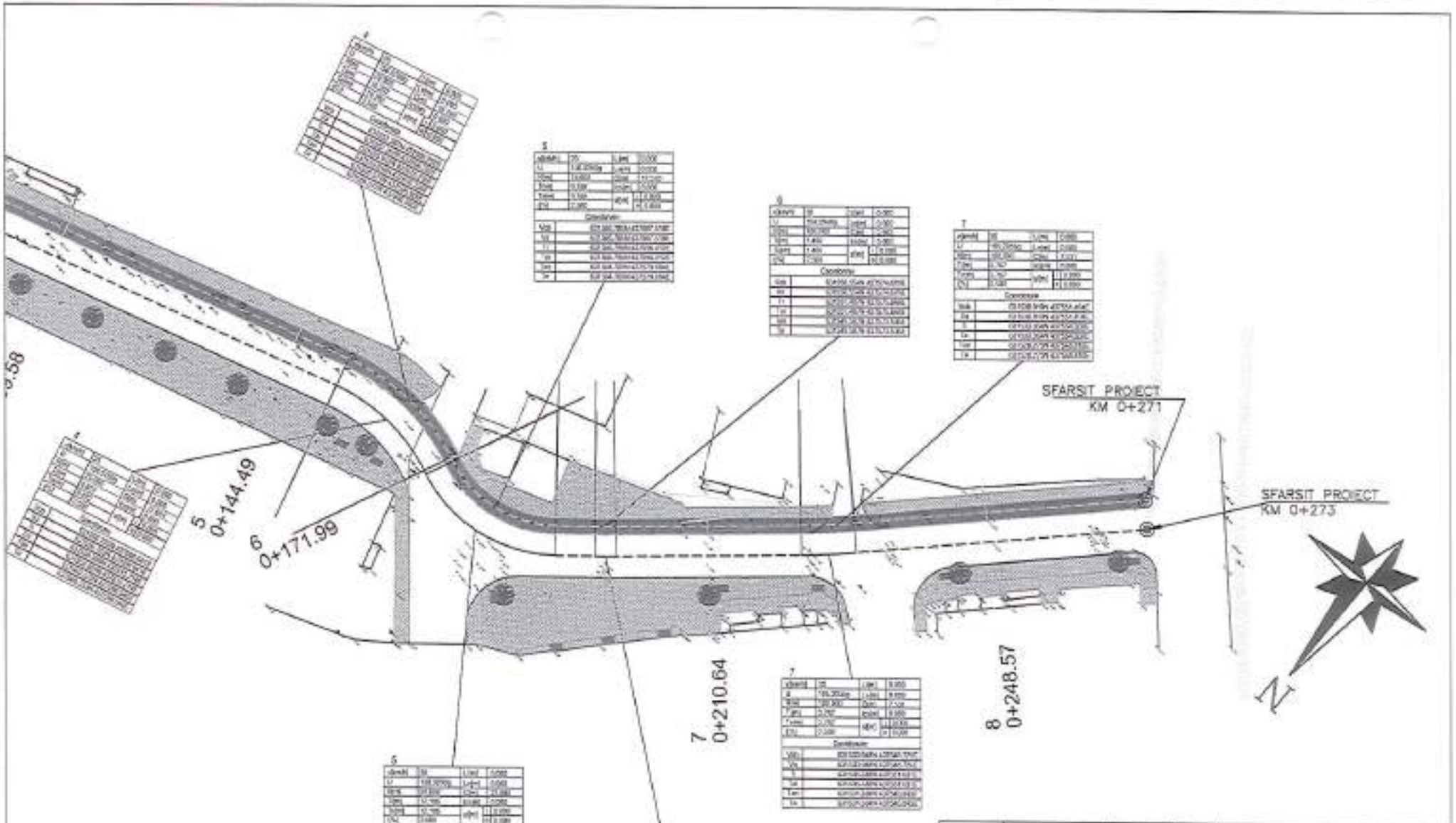
Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

Planse 2.39
Proiect nr.17/ din 2006
SF

	Numa	Semnatura	scara	data
Sef proiect	ing.Bucur Septimiu		1:500	AUGUST 2022
Proiectat	ing.Lazar Bogdan			
Desenat	ing. Trambitas Alex			

PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
ALEEA GHIOCELULUI

CONFORM CU ORIGINALUL



Expert			AA. RE. D	
Verificator/ Expert	Numele	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr./Data

SC DP PROIECT SRL
CLUJ-NAPOCA
str. Zorilor nr. 14, tel/0720/058390
J12/2879/2006, CUI 18108025368

DEZVOLTAREA MOBILITATI URBANE IN BECLEAN ORASUL INTELIGENT

Beneficiar: ORASUL BECLEAN
JUDETUL BISTRITA-NASAUD

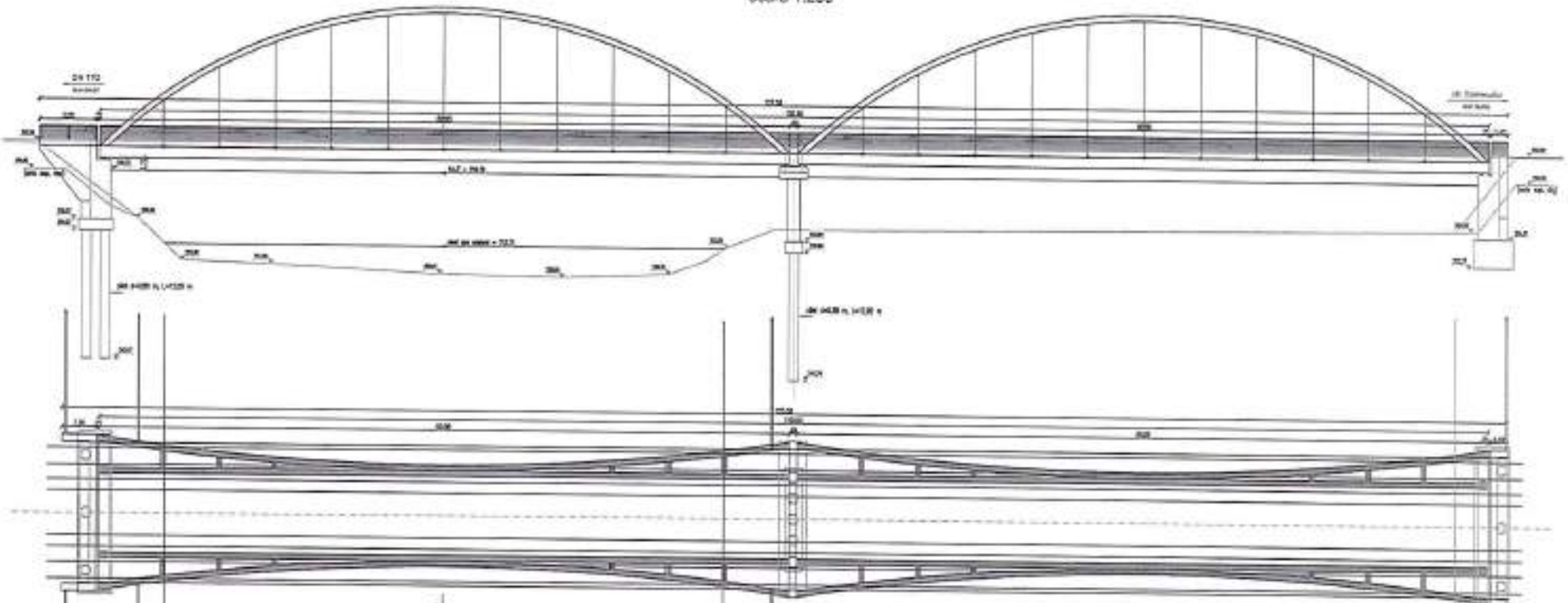
	Numele	Semnatura	scara	data
Sef proiect	Ing.Bucsa Septimiu		1:500	AUGUST 2022
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan			
Desenat	Ing. Trembitas Alex			

PLAN DE SITUATIE
PISTE DE BICICLETE
ALEEA GHIOCELULUI

Format 2x0
Pagina nr. 1 din 1
Se

CONFORM CU ORIGINALUL

ELEVATIE AVAL
scara 1:250



VEDERE PLANA
scara 1:250

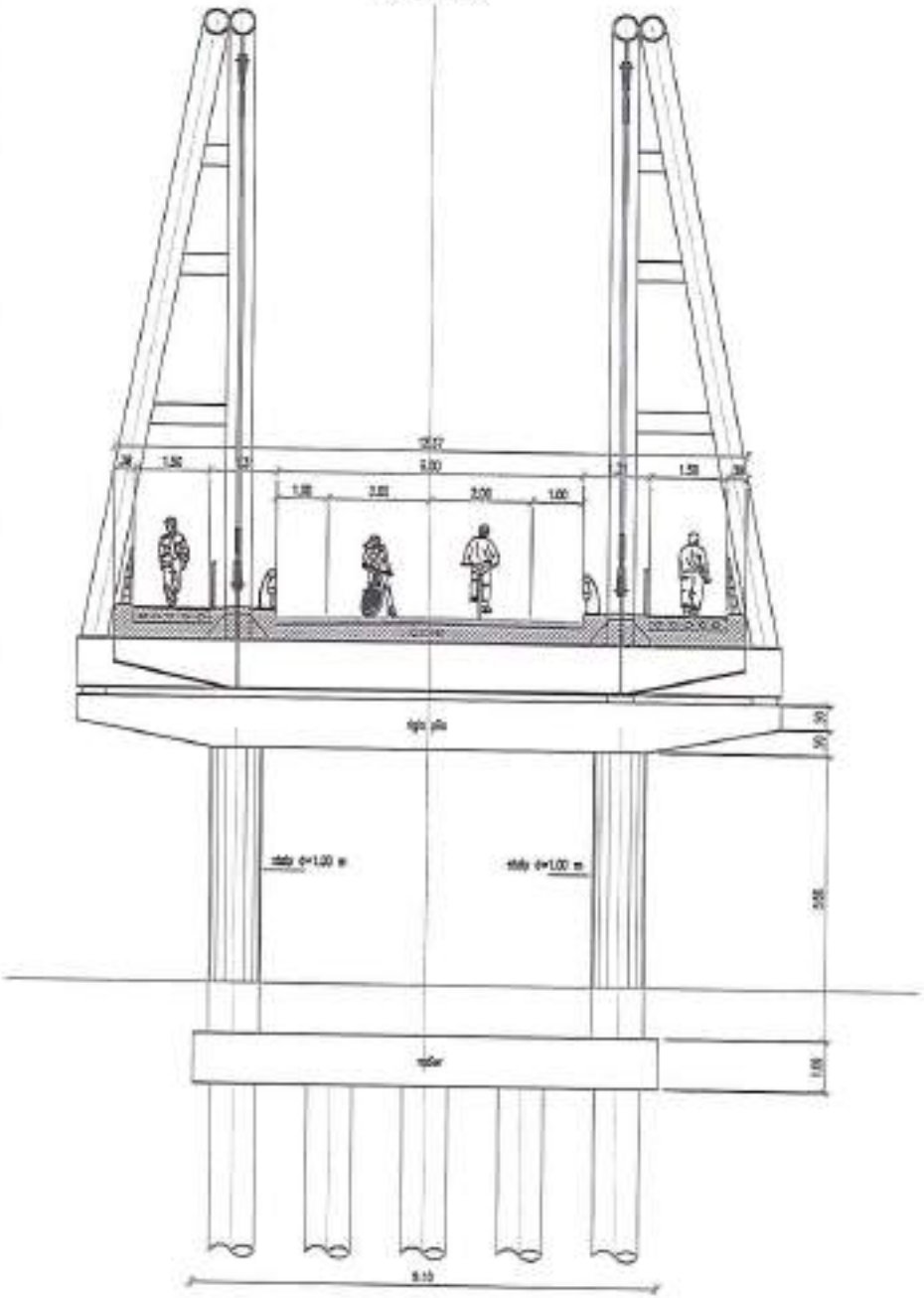
Expert			Ant. nr.	
Verificatori / Expert	Numele	Semnatura	Cerinta	Natura / Expertiza nr./Data
SC DP PROJECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zaharia nr. 14, [illegible]			REPARATIA MODERNIZARE DRUMURI DE ACCESIE PRINCIPALE	
			Beneficiar: ORASUL BUCLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD	
	Numele	Semnatura	scara	data
Sef proiect	Ing.Bunea Sapiletiu		1:500	AUGUST 2012
Proiectat	Ing.Litrer Bogdan			
Desenat	Ing. Trutel Ilie Alex			

ELEVATIE AVAL
VEDERE PLANA
PASARELA PIETONALA

CONFORM CU ORIGINALUL

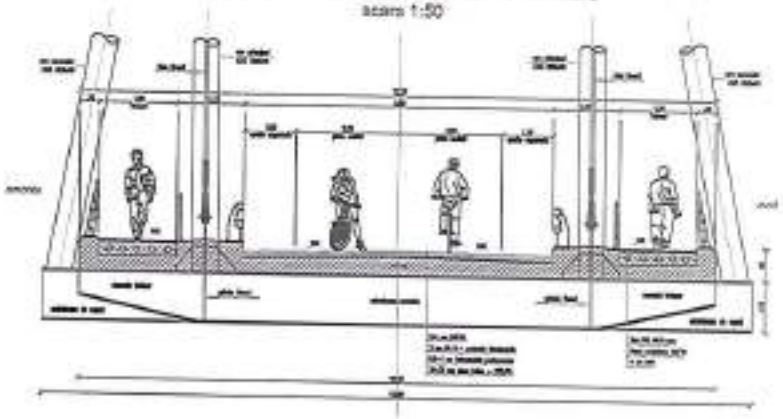
SECTIUNE TRANSVERSALA

scara 1:100



SECTIUNE TRANSVERSALA - DETALIU

scara 1:50



Expert			A4, RL 0	
Verificator/ Expert	Nume:	Semnatura:	Cerinte	Referat / Expertiza nr./Data
SC DP PROIECT SRL CLUJ-NAPOCA str. Zorilor nr. 14, tel.0720/088000 J12/2879/2006, CIF RO18920360			DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE DE BECLEAN ORASUL INTELIGENT	Faza: D.T.E.
			Beneficiar: ORASUL BECLEAN JUDETUL BISTRITA-NASAUD	Proiect nr.172 din 2012
	Nume	Semnatura	scara	data
Sef proiect	Ing.Bucea Septimiu		1:50/0	AUGUST 2012
Proiectat	Ing.Lazar Bogdan			
Desenat	Ing. Trombitas Alex			

SECTIUNE TRANSVERSALA
VEDERE PLANA
PASARELA PIETONALA

CONFORM CU ORIGINALUL

CONFORM CU ORIGINALUL

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investitii:

DEZVOLTAREA MOBILITATII URBANE III-BECLEAN ORASUL INTELIGENT

In lei/euro, la cursul INFOREURO 1 euro = 4,9342 lei, din august 2022

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare* (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
	CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obţinerea şi amenajarea terenului			
1.1.	Obţinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2.	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala	50,000.00	9,500.00	59,500.00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	400,000.00	76,000.00	476,000.00
	TOTAL CAPITOL 1	**450,000.00**	**85,500.00**	**535,500.00**
	CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii			
2.1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 2	0.00	0.00	0.00
	CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica			
3.1.	Studii	50,000.00	9,500.00	59,500.00
	3.1.1. Studii de teren	50,000.00	9,500.00	59,500.00
	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	30,000.00	5,700.00	35,700.00
3.3.	Expertizare tehnica	70,000.00	13,300.00	83,300.00
3.4.	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5.	Proiectare	624,000.00	118,560.00	742,560.00
	3.5.1. Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	99,000.00	18,810.00	117,810.00
	3.5.4. Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	30,000.00	5,700.00	35,700.00
	3.5.5. Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	270,000.00	51,300.00	321,300.00
	3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie	225,000.00	42,750.00	267,750.00
3.6.	Organizarea procedurilor de achizitie	270,000.00	51,300.00	321,300.00
3.7.	Consultanţă	270,000.00	51,300.00	321,300.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	270,000.00	51,300.00	321,300.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8.	Asistenta tehnica	265,000.00	50,350.00	315,350.00
	3.8.1. Asistenta tehnica din partea proiectantului	15,000.00	2,850.00	17,850.00
	3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor	10,000.00	1,900.00	11,900.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat în Constructii	5,000.00	950.00	5,950.00
	3.8.2. Dirigentie de santier	250,000.00	47,500.00	297,500.00
	TOTAL CAPITOL 3	**1,579,000.00**	**300,010.00**	**1,879,010.00**
	CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza			
4.1.	Constructii si instalatii	49,453,000.00	9,396,070.00	58,849,070.00
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5.	Dotari	4,958,500.00	942,115.00	5,900,615.00
4.6.	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 4	**54,411,500.00**	**10,338,185.00**	**64,749,685.00**
	CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli			

5.1	Organizare de şantier	494,530.00	93,960.70	588,490.70
	5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	494,530.00	93,960.70	588,490.70
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	554,372.83	0.00	554,372.83
	5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	251,987.65	0.00	251,987.65
	5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	50,397.53	0.00	50,397.53
	5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	251,987.65	0.00	251,987.65
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	5,039,753.00	957,553.07	5,997,306.07
5.4.	Cheltuieli pentru informare si publicitate	150,000.00	28,500.00	178,500.00
	TOTAL CAPITOL 5	**6,238,655.83**	**1,080,013.77**	**7,318,669.60**
	CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste			
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2.	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
	TOTAL CAPITOL 6	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	TOTAL GENERAL	62,679,155.83	11,803,708.77	74,482,864.60
	din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)	50,397,530.00	9,575,530.70	59,973,060.71

* In preturi la data de 08.2022; 1 euro = 4,9342 lei CONFORM INFOREURO.

Data
31.08.2022
Beneficiar/Investitor,
ORASUL BECLEAN

Intocmit,
Bucsa Septimiu-Remus
Proiectant

CONFORM CU ORIGINALUL