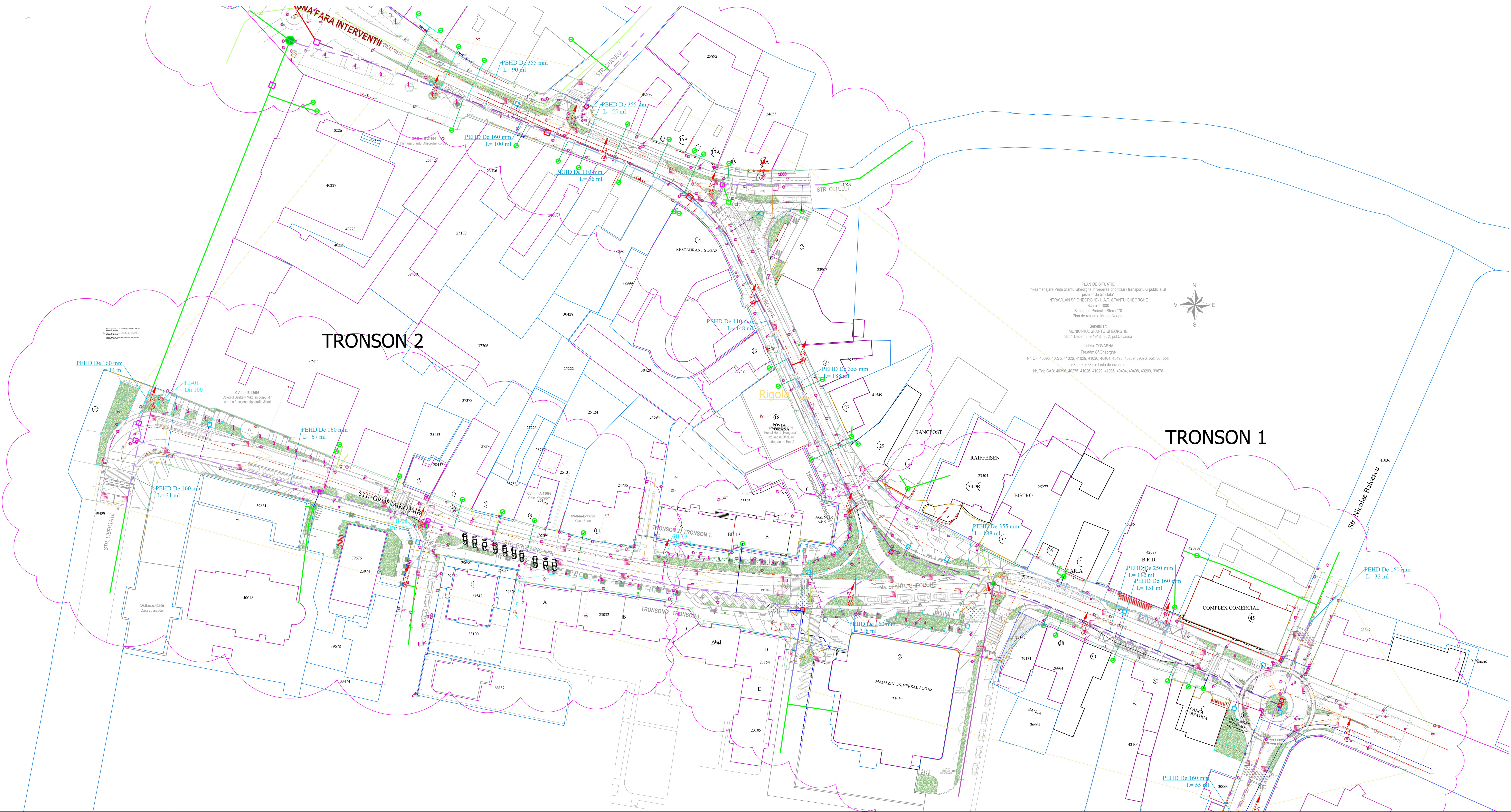


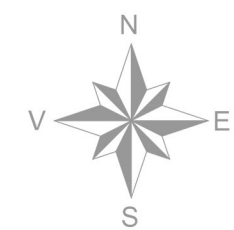


- LEGENDA:**
- CP CP Retea canalizare pluviala existenta
 - M M Retea canalizare menajera existenta
 - M M Retea canalizare menajera propusa
 - M M Retea canalizare pluviala propusa
 - M M Racord canalizare menajera propus
 - M M Racord canalizare pluviala propus
 - G G Gura de scurgere propusa
 - M M Camin canalizare menajera propus
 - M M Camin canalizare pluviala propus

Proiectant general:			Beneficiar:		
Verificator	Nume	Semnatura	MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE		
/expert					
S.C.VIS PROIECT S.R.L.			Proiect nr. 43/2023		
1401508/2005, Brasov Str. 1 Mai, nr. 45					
Tel.0745.092.201, e-mail:office@visproiect.ro					
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Titlu proiect:	
Proiectat	Arh. Zsigmond Pal		1:500	REANUNTIARE PLATA SFANTU GHEORGHE IN	
Desenat	Ing. Halmaghi Zsolt			VEDEREA PRIORITIZARI TRANSPORTULUI	
				PUBLIC SI AL PISTELOR DE BICICLETELA	
				Mun. Sfântu Gheorghe, Județ Covasna	
				PLAN DE SITUATIE	
				RETELE CANALIZARE MENAJERA SI PLUVIALA	
				AC-01	




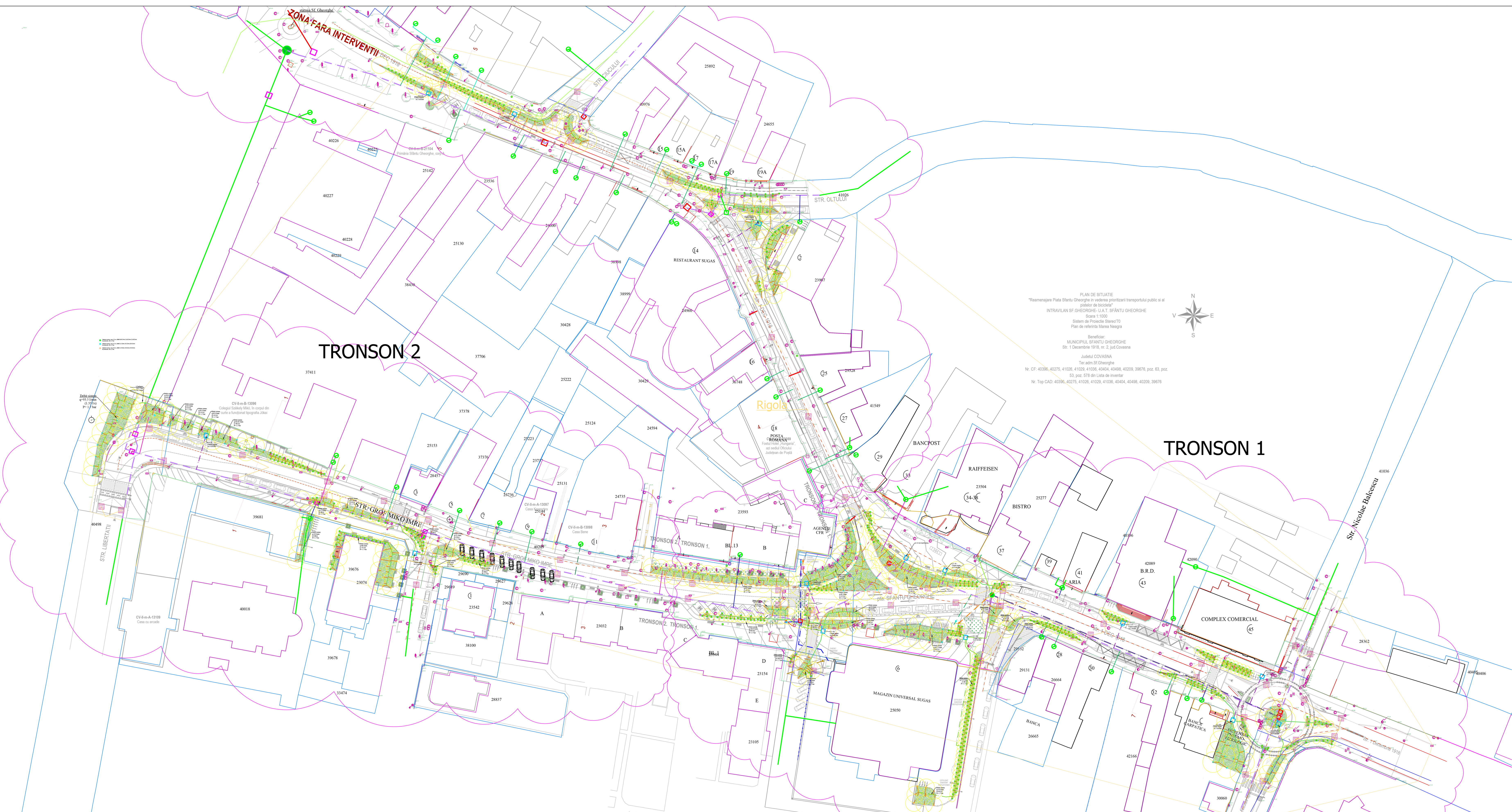
PLAN DE SITUATIE
"Reamenajare Piata Sfântu Gheorghe în vederea prioritizării transportului public și al
pistelor de biciclete"
INTRAVILAN SF. GHEORGHE - U.A.T. SFÂNTU GHEORGHE
Scara 1:1000
Sistem de Proiecție Stereo70
Plan de referință Marea Neagră
Beneficiar:
MUNICIPIUL SFÂNTU GHEORGHE
Str. 1 Decembrie 1918, nr. 2, Jud. Covasna
Judetul COVASNA
Ter. adm. Sf. Gheorghe
Nr. CF: 40386, 40275, 41026, 41029, 41036, 40404, 40498, 40209, 39676, poz. 63, poz.
53, poz. 578 din Lista de inventar
Nr. Top CAD: 40386, 40275, 41026, 41029, 41036, 40404, 40498, 40209, 39676



LEGENDA:

- Retea alimentare cu apa existenta
- Retea alimentare cu apa propusa PEHD De 110 mm
- Retea alimentare cu apa propusa PEHD De 125 mm
- Retea alimentare cu apa propusa PEHD De 160 mm
- Retea alimentare cu apa propusa PEHD De 200 mm
- Retea alimentare cu apa propusa PEHD De 250 mm
- Retea alimentare cu apa propusa PEHD De 355 mm
- Bransament apa propus PEHD De 25 mm
- Bransament apa propus PEHD De 32 mm
- Bransament apa propus PEHD De 40 mm
- Bransament apa propus PEHD De 50 mm
- Bransament apa propus PEHD De 63 mm
- Bransament apa propus PEHD De 75 mm
- Bransament apa propus PEHD De 90 mm
- Bransament apa propus PEHD De 110 mm
- Hidrant DN 80
- Camin de apometru/ apometru existent
- Camin vane propus

			Proiectant general:		Beneficiar:		Proiect nr. 43/2023	
Verificator / expert	Nume		Semnatura				S.C. VIS PROIECT S.R.L. nr. 45 Str. 1 Mai, nr. 45, Tel. 0745.092.201, e-mail: office@visproiect.ro	
S.C. VIS PROIECT S.R.L. Județul Covasna, Str. 1 Mai, nr. 45 Tel: 0745.092.201, e-mail: office@visproiect.ro								
MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE								
Specificatie	Nume		Semnatura		Scara: 1:500		Titlu proiect: REAMĂNĂRIRE PATA SĂNĂTĂȚII GHEORGHIENI IN VEDEREA PROIECTĂRII TRANSPORTULUI PUBLIC ȘI AL PAVILIONULUI DE ÎNCHIRIERE PENTRU ACTIVITĂȚI CULTURALE ȘI DE MĂJORAȚII GHEORGHI, Jd. Covasna	
Sef Proiect	Arh. Zsigmond Pal						Faza: FAZĂ 02	
Proiectant	Ing. Halmaghi Zolt						Planșă nr. AC-02	
Desenat	Ing. Halmaghi Zolt				Data 2023			
					Titlu planșă: PLAN DE SITUATIE RETEA ALIMENTARE CU APA			



PLAN DE SITUAȚIE
"Reamenajare Piața Sfântu Gheorghe în vederea prioritizării transportului public și al
parcilor de biciclete"
INTRAVILAN SF. GHEORGHE - U.A.T. SFÂNTU GHEORGHE
Scara 1:1000
Sistem de Proiecție: Stere70
Plan de referință: Marea Neagră
Beneficiar:
MUNICIPIUL SFÂNTU GHEORGHE
Str. 1 Decembrie 1918, nr. 2, Jud. Covasna
Județul COVASNA
Ter. adm. Sf. Gheorghe
Nr. CF: 40396, 40275, 41026, 41029, 41036, 40404, 40498, 40209, 39676, poz. 63, poz.
53, poz. 578 din Lista de inventar
Nr. Top CAD: 40396, 40275, 41026, 41029, 41036, 40404, 40498, 40209, 39676



- LEGENDA:**
- Conducta apă propusă
d = 160 mm
 - Conducta alimentare cu apă, PHD PN6
d = 32 mm
 - Conducta alimentare cu apăPHD PN6
d = 40 mm
 - Conducta alimentare cu apăPHD PN6
d = 63 mm
 - Aspersor tip spray
r = 3.8 m
deschidere regabilă, Consum 16 l/m, Rotatie 360°
 - Aspersor tip spray
r = 3.0 m
deschidere regabilă, Consum 12 l/m, Rotatie 360°
 - Aspersor tip spray
r = 1.2 m
deschidere regabilă, Consum 9 l/m, Rotatie 360°
 - Camin irigație

Proiectant general:				Beneficiar:		Proiect nr. 43/2023	
Verificator / expert	Nume	Semnatura		MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE			
S.C. VIS PROIECT S.R.L. Județul Covasna, Brașov Str. 1 Mai, nr. 45 Tel. 0745.092.201, e-mail: office@visproiect.ro							
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Titlu proiect:		Faza:	
Proiectat	Ing. Halmaghi Zsolt		1:500	REAMENAJARE PIATA SFANTU GHEORGHE IN VEDEREA PRIORITIZARII TRANSPORTULUI PUBLIC SI AL PARCILOR DE BICICLETA Mun. Sfântu Gheorghe, Jud. Covasna		D.A.L.I.	
Desenat	Ing. Halmaghi Zsolt		Data 2023	Titlu planșă:		PLAN DE SITUAȚIE RETEA SISTEM IRIGAȚIE	
						Planșă nr. AC-03	



PLAN DE SITUATIE
"Reamenajare Piata Sfântu Gheorghe în vederea prioritizării transportului public și al
pietelor de biciclete"
INTRAVILAN SF.GHEORGHE- U.A.T. SFÂNTU GHEORGHE
Scara 1:1000
Sistem de Protecție Stereo70
Plan de referință Marea Neagră
Beneficiar:
MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE
Str. 1 Decembrie 1918, nr. 2, jud. Covasna
Judetului COVASNA
Ter. adm. Sf. Gheorghe
Nr. CF: 40396, 40275, 41026, 41029, 41036, 40404, 40498, 40209, 39676, poz. 63, poz.
53, poz. 578 din Lista de inventar
Nr. Top CAD: 40396, 40275, 41026, 41029, 41036, 40404, 40498, 40209, 39676



Legenda:

- Linie electrica subterana existenta de 20kV
- Linie electrica subterana existenta de 0.4kV
- Cablu electric subteran de alimentarea cutiilor de distributie +
plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat
circuit 1 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat,
circuit 2 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat,
circuit 3 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat,
circuit 4 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat,
circuit 5 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat,
circuit 6 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat,
circuit 7 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea stalpilor de iluminat,
circuit 8 + plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu electric subteran de alimentarea consumatorilor/receptoarelor electrice
plabanda de Ol-Zn 40x4mm, adancime de pozare 0.8m
- Cablu de retea voce/date de conectarea acces point-urilor
prevazut in tub de protectie de tip KOPFLEX 40mm, adancime de pozare 0.8m
- Corp de iluminat Stradal LED SMD 1x30W
flux luminos 2830lm,
grad de protectie IP65, montat pe stalp
- Stalp de iluminat conic zincat,
H util=6m cu 1 brat, lungimea bratului 1m,
cu corp de iluminat stradal 1xSMD 50W
flux luminos 5500lm, grad de protectie IP65
- Stalp de iluminat conic zincat,
H util=6m cu 2 brate, lungimea bratului 1m si brat intermediar 0.2m,
cu corp de iluminat stradal 1xSMD 50W flux luminos 5500lm, grad de protectie
cu corp de iluminat stradal 1xSMD 30W flux luminos 2830lm, grad de protectie
- Stalp de iluminat conic zincat,
H util=6m cu 1 brat, lungimea bratului 1m,
cu corp de iluminat stradal 1xSMD 50W
flux luminos 5500lm, grad de protectie IP65
- Stalp de iluminat conic zincat,
H util=6m cu 2 brate, lungimea bratului 1m si brat intermediar 0.2m,
cu corp de iluminat stradal 1xSMD 50W flux luminos 5500lm, grad de protectie
cu corp de iluminat stradal 1xSMD 30W flux luminos 2830lm, grad de protectie
- Stalp conic zincat, H util=5m cu 1 brat, lungimea bratului 2m,
prevazut cu 2 semafoare rutiere auto cu numarator, cu 1 semaf rutier biciclisti
si 1 semaf trecere pietoni cu numarator,
cu corp de iluminat stradal 1xSMD 30W flux luminos 2830lm, grad de protectie
- Camin de trager cabluri electrice din beton 800x800x12mm
cu capac carosabil D800 12to
- Tub de protectie instalatii electrice de tip KOPFLEX
- Camin de trager cabluri electrice EXISTENT
- Tub de protectie instalatii electrice EXISTENT
- Electrod de impantare din otel zincat 21", L=2m
- Cutie de distributie, cu grad de protectie IP65
- Router wireless 4G de exterior, montat pe cladire

Verificator / expert			Proiectant general:			Sf. Gheorghe, 10005, ex. Codru Ferenc, str. 10-16, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000		
S.C. VIS PROIECT S.R.L.			MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE			Proiect nr. 43/2023		
1-08-1508-2005, Brasov Str. 1 Mai, nr.45			REAMENAJARE PIATA SFANTU GHEORGHE IN			Faza: D.A.L.I.		
Tel:0745.992.201, e-mail:office@visproiect.ro			VEDEREA PRIORITIZARI TRANSPORTULUI			Planșă nr. AE-40		
Specificatie			PUBLIC SI AL. PIETELOR DE BICICLETA					
Nume			Mon. Sfântu Gheorghe, Jud. Covasna					
Semnatura			PLAN DE SITUATIE					
Scara: 1:500			ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA					
Sef Proiect			Data					
Arh. Zsigmond Pal			2023					
Proiectat								
Ing. Halmagh Zsolt								
Desenat								
Ing. Mitik Arnold								