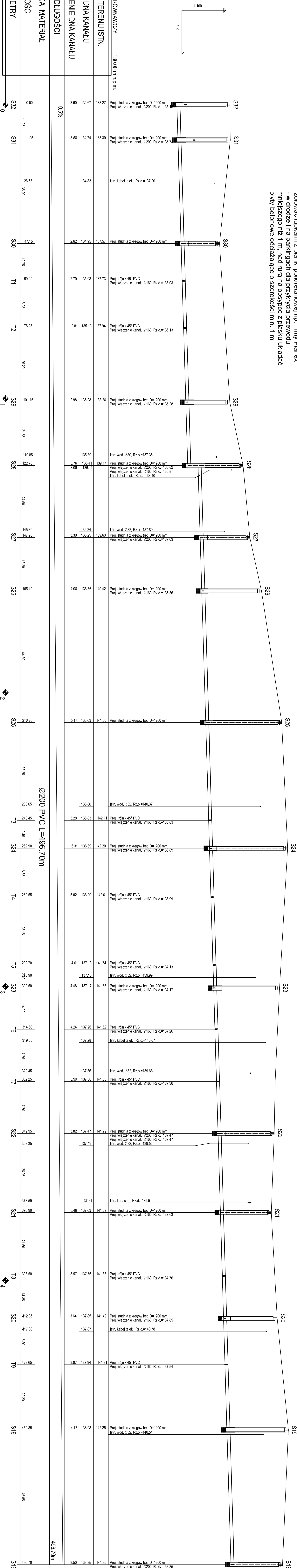


- UWAGA:**
- nad przewodem obsypka 30 cm piasku
  - pod przewodem podsypka 10 cm piasku
  - proj. rzędne wjazdów skorygowane na budowie
  - w miejscach skrzyżowań z kablami, na kabłe nakładzic rury ochronne ARCO™ o długości 2 m
  - dla przykrycia przewodu mniejszego niż 1 m rury izolować lupkami z pianki poliuretanowej np. firmy Planex
  - w drodze i na parkingach dla przykrycia przewodu mniejszego niż 1 m, nad rurą na obsypce z piasku układać płyty betonowe odcciążające o szerokości min. 1 m



POZIOMI PORÓWNANICZY	130,00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.	138,27
RZĘDNA DŃA KANAŁU	134,67
ZAGŁĘBIENIE DŃA KANAŁU	3,60
SPADKI, DŁUGOŚCI	0,6%
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø200 PVC L=496,70m
ODLEGŁOŚCI	0,00
HEKTOMETRY	11,95

PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,74	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,03	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,28	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,82	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=138,38	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,89	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,99	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,17	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,47	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,76	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=138,35				
S32	135,74	S31	135,74	S30	135,28	S29	135,82	S28	137,63	S27	138,38	S26	136,89	S25	136,99	S24	137,17	S23	137,47	S22	137,63	S21	137,76	S20	138,35	S19	138,35	S18	141,85
138,27	138,30	137,57	137,73	137,94	138,26	139,17	139,63	140,42	141,80	142,01	141,52	141,29	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,35	141,47	141,52	141,35	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,85		
134,67	134,74	134,83	135,03	135,13	135,28	135,41	135,61	136,36	136,63	136,99	137,26	137,35	137,36	137,36	137,13	137,15	137,17	137,26	137,35	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36		
3,60	3,56	2,62	2,70	2,81	2,98	3,76	3,06	4,06	5,17	5,02	4,61	4,48	4,26	3,99	3,82	3,46	3,57	3,64	3,87	4,17	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50			
11,95	11,95	26,65	59,90	75,95	101,15	122,70	147,20	165,40	210,20	269,55	292,70	300,50	314,50	332,25	349,95	376,90	386,50	412,85	428,65	450,85	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70			

PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,74	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,03	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,28	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,82	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=138,38	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,89	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,99	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,17	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,47	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,76	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=138,35		
S32	S31	S30	S29	S28	S27	S26	S25	S24	S23	S22	S21	S20	S19	S18													
135,74	135,74	135,28	135,82	137,63	138,38	136,89	136,99	137,17	137,47	137,63	137,76	138,35	138,35	141,85													
138,27	138,30	137,57	137,73	137,94	138,26	139,17	139,63	140,42	141,80	142,01	141,52	141,29	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,35	141,47	141,52	141,35	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,85
134,67	134,74	134,83	135,03	135,13	135,28	135,41	135,61	136,36	136,63	136,99	137,26	137,35	137,36	137,36	137,13	137,15	137,17	137,26	137,35	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36
3,60	3,56	2,62	2,70	2,81	2,98	3,76	3,06	4,06	5,17	5,02	4,61	4,48	4,26	3,99	3,82	3,46	3,57	3,64	3,87	4,17	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	
11,95	11,95	26,65	59,90	75,95	101,15	122,70	147,20	165,40	210,20	269,55	292,70	300,50	314,50	332,25	349,95	376,90	386,50	412,85	428,65	450,85	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70	

PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,74	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,03	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,28	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,82	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=138,38	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,89	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,99	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,17	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,47	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,76	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=138,35		
S32	S31	S30	S29	S28	S27	S26	S25	S24	S23	S22	S21	S20	S19	S18													
135,74	135,74	135,28	135,82	137,63	138,38	136,89	136,99	137,17	137,47	137,63	137,76	138,35	138,35	141,85													
138,27	138,30	137,57	137,73	137,94	138,26	139,17	139,63	140,42	141,80	142,01	141,52	141,29	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,35	141,47	141,52	141,35	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,85
134,67	134,74	134,83	135,03	135,13	135,28	135,41	135,61	136,36	136,63	136,99	137,26	137,35	137,36	137,36	137,13	137,15	137,17	137,26	137,35	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36
3,60	3,56	2,62	2,70	2,81	2,98	3,76	3,06	4,06	5,17	5,02	4,61	4,48	4,26	3,99	3,82	3,46	3,57	3,64	3,87	4,17	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	
11,95	11,95	26,65	59,90	75,95	101,15	122,70	147,20	165,40	210,20	269,55	292,70	300,50	314,50	332,25	349,95	376,90	386,50	412,85	428,65	450,85	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70	

PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,74	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,03	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,28	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,82	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=138,38	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,89	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,99	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,17	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,47	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,76	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=138,35		
S32	S31	S30	S29	S28	S27	S26	S25	S24	S23	S22	S21	S20	S19	S18													
135,74	135,74	135,28	135,82	137,63	138,38	136,89	136,99	137,17	137,47	137,63	137,76	138,35	138,35	141,85													
138,27	138,30	137,57	137,73	137,94	138,26	139,17	139,63	140,42	141,80	142,01	141,52	141,29	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,35	141,47	141,52	141,35	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,85
134,67	134,74	134,83	135,03	135,13	135,28	135,41	135,61	136,36	136,63	136,99	137,26	137,35	137,36	137,36	137,13	137,15	137,17	137,26	137,35	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36
3,60	3,56	2,62	2,70	2,81	2,98	3,76	3,06	4,06	5,17	5,02	4,61	4,48	4,26	3,99	3,82	3,46	3,57	3,64	3,87	4,17	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	
11,95	11,95	26,65	59,90	75,95	101,15	122,70	147,20	165,40	210,20	269,55	292,70	300,50	314,50	332,25	349,95	376,90	386,50	412,85	428,65	450,85	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70	496,70	

PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,74	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,03	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,28	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=135,82	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=138,38	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,89	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=136,99	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,17	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=137,47	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,63	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø160, Rz.d.=137,76	PROJ. STUDNIA Z KRĘGÓW BET. D=1200 mm	PROJ. WĄCZENIE KANAŁU Ø200, Rz.d.=138,35		
S32	S31	S30	S29	S28	S27	S26	S25	S24	S23	S22	S21	S20	S19	S18													
135,74	135,74	135,28	135,82	137,63	138,38	136,89	136,99	137,17	137,47	137,63	137,76	138,35	138,35	141,85													
138,27	138,30	137,57	137,73	137,94	138,26	139,17	139,63	140,42	141,80	142,01	141,52	141,29	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,35	141,47	141,52	141,35	141,09	141,33	141,81	142,25	141,65	141,85
134,67	134,74	134,83	135,03	135,13	135,28	135,41	135,61	136,36	136,63	136,99	137,26	137,35	137,36	137,36	137,13	137,15	137,17	137,26	137,35	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36	137,36
3,60	3,56	2,62	2,70	2,81	2,98	3,76	3,06	4,06																			