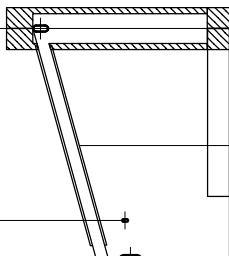


P.p.=125,00		proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kinetą, włazem żel. Ø600 kl. D400				S06-SR05, DN200, Rz.dna=135,09 S06-SR05, DN200, Rz.dna=135,09	X=61674,86 Y=53919,37
Rzędna istniejącego terenu	137,72	Ho=2,63			droga asfaltowa rura osłonowa, DN219, L=6,70 m		
Rzędna Dna proj. kanalu	135,09 135,40	137,72	wA80, gł.osi=1,40 kd300, rz.osi=136,39				
Nazwa węzła	S19	135,97	137,72	Ho=1,75	proj. zosłępka PVC		X=61678,49 Y=53926,49
Długość odcinka	3,9	8,0	4,1				
Proj. spadek kanalu, odległość	L=8,0 i=11,0 %						
Proj. średnica nominalna, materiał	DN160, PCV						
Hektometr i odległości	0+2,8 +6,4 +8,0						
		135,15	137,73	Ho=2,58	proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC		X=61667,79
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=53923,84
		135,65	137,73	Ho=2,08	proj. zosłępka PVC		X=61665,89 Y=53921,12
		135,32	137,77	Ho=2,45	proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC		X=61640,86
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=53942,67
		135,62	137,77				
		136,11	137,77	Ho=1,66	proj. zosłępka PVC		X=61644,63 Y=53948,06
				wA80, gł.osi=1,40			
		135,36	137,82	Ho=2,46	proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kinetą, włazem żel. Ø600 kl. D400		X=61626,83
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=53952,32
		135,86	137,82	Ho=1,96	proj. zosłępka PVC		X=61624,99 Y=53949,51
				3ł, gł.osi=0,80			
		135,48	137,84	Ho=2,36	proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC		X=61614,68
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=53960,32
		135,81	137,84				
		136,18	137,84	Ho=1,66	proj. zosłępka PVC		X=61618,20 Y=53965,65
				wA80, gł.osi=1,40			
		136,15	137,90	Ho=1,75	proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kinetą, włazem żel. Ø600 kl. D400		X=61597,53
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=53971,62
		136,21	137,90	Ho=1,69	proj. zosłępka PVC		X=61595,29 Y=53968,03
				3ł, gł.osi=0,80			
		135,67	137,94	Ho=2,27	proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC		X=61582,10
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=53979,94
		135,90	137,94				
		136,27	137,94	Ho=1,67	proj. zosłępka PVC		X=61584,98 Y=53985,18
				wA80, gł.osi=1,40			
		135,78	137,98	Ho=2,20	proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC		X=61562,49
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,60			Y=53990,51
		136,25	137,98	Ho=1,73	proj. zosłępka PVC		X=61561,00 Y=53987,74
				3ł, gł.osi=0,80			
		136,60	138,00	Ho=1,40	proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kinetą, włazem żel. Ø600 kl. D400		X=61553,01
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,60			Y=53995,62
		136,64	138,00	Ho=1,36	proj. zosłępka PVC		X=61551,51 Y=53993,05
				3ł, gł.osi=0,80			
		136,65	137,95	Ho=1,30	proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kinetą, włazem żel. Ø600 kl. D400		X=61523,64
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,60			Y=54012,77
		136,69	137,95				
		136,75	137,95	Ho=1,20	proj. zosłępka PVC		X=61526,91 Y=54018,59
				wA80, gł.osi=1,40			
				11N, gł.osi=0,70			
		136,10	137,93	Ho=1,83	proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC		X=61505,94
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,50			Y=54022,04
		136,15	137,93	Ho=1,78	proj. zosłępka PVC		X=61504,26 Y=54018,84
				wA80, gł.osi=1,40			
		136,13	137,92	Ho=1,79	proj. trójnik redukcyjny 45° Ø200/160 PVC + kolano 45° PVC		X=61500,30
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,50			Y=54024,99
		136,17	137,92				
		136,25	137,92	Ho=1,67	proj. zosłępka PVC		X=61503,91 Y=54031,89
				11N, gł.osi=0,70			
		136,45	137,80	Ho=1,35	proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kinetą, włazem żel. Ø600 kl. D400		X=61496,61
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=54081,86
		136,55	137,80	Ho=1,25	proj. zosłępka PVC		X=61503,38 Y=54080,66
				wA90, gł.osi=1,40			
				11N, gł.osi=0,70			
		136,45	137,80	Ho=1,35	proj. studnia bet. Ø1000 łączona na uszczelki gumowe, wyposażona w przejścia szczelne z prefabrykowaną kinetą, włazem żel. Ø600 kl. D400		X=61496,61
				proj. ks ciśn. DN110, gł.osi=1,40			Y=54081,86
		136,47	137,80	Ho=1,33	proj. zosłępka PVC		X=61495,13 Y=54082,12
				wA80, gł.osi=1,40			

INWESTOR: UL. WITOSZA 24 55-220 JEJCZ-LASKOWICE		PROJEKTOWANIE I USŁUGI DLA BUDOWNICTWA ECOTEQ I. BORS, R. FLIS SP. J. ul. Wiczyńska 14 pok. 1-4, 55-083 JEJCZÓW	
OBIEKT: KANALIZACJA SANITARNA W MINKOWICACH OLSKICH "ETAP II, III, IV, V"		BRANŻA: SANITARNIA	
PROJEKTANT: MGR INŻ. ROBERT FLIS SPRACOWNIAŁC: MGR INŻ. IRENEUSZ BORS ASISTENT PROJEKTANTA: MGR INŻ. KATARZYNA PIEKOR SKALA: 1:100/250		OBRĘB – MINKOWICE OLSKIE CINIA JEJCZ-LASKOWICE DATA: 03-2016 DATA: 05-2016 DATA: 05-2016 NUMER UPRZĄDUNKU: 63/DOS/03 PROJEKT BUDOWLANY	
TEMAT: PROFIL PODŁUGNIE – ZIEMNIA PNOI		NR RYSUNKU: 48	