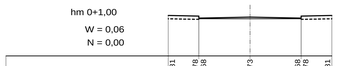
hm 0+0,00
W = 0,06
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	218,81	218,78	218,68	218,63	218,58	218,68	218,71
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	218,79	218,76	218,63	218,56	218,50	218,66	218,69
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%		2%		2%	
	1,50	5,00				1,50	

hm 0+1,00
W = 0,06
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	218,81	218,78	218,68	218,73	218,68	218,78	218,81
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	218,80	218,77	218,65	218,65	218,65	218,77	218,80
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	2%	
	1,50	2,50	2,50	2,50	1,50		

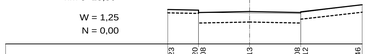
hm 1+26,50
W = 0,91
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	218,93	218,90	218,78	218,83	218,78	218,82	218,67
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	218,85	218,82	218,70	218,70	218,69	218,74	218,67
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 2,50)		
	1,50	2,50	2,50				

hm 2+32,00
W = 2,04
N = 0,00

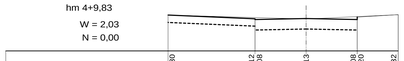
RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	219,94	219,77	219,78	219,73	219,83	219,73	219,68
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	219,94	219,92	219,85	219,83	219,95	219,98	219,68
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 2,25)	2%	2%	2%			
		2,50	2,50	1,50			

hm 3+15,50
W = 1,25
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	221,23	221,20	221,08	221,13	221,08	221,12	221,46
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	221,23	221,20	221,08	221,06	221,03	221,08	221,46
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 3,00)		
	1,50	2,50	2,50				

hm 4+9,83
W = 2,03
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	224,30	224,12	224,08	224,13	224,08	224,20	224,32
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	224,30	224,18	224,11	224,23	224,32	224,32	
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu terenu (dług. 4,25)	2%	2%	2,00			
		2,50	2,50				

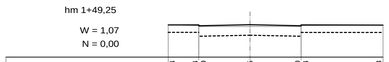
hm 0+17,50
W = 0,06
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	218,87	218,84	218,74	218,72	218,70	218,74	218,71
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	218,82	218,77	218,67	218,65	218,63	218,69	218,71
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	0,8%			nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 1,50)		
	1,50	5,00					

hm 1+2,50
W = 0,00
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	218,78	218,74	218,68	218,71	218,66	218,74	218,78
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	218,73	218,69	218,65	218,64	218,64	218,69	218,73
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%		
	1,95	2,50	2,50	2,50	1,95		

hm 1+49,25
W = 1,07
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	218,94	218,94	218,90	218,95	218,90	218,94	218,93
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	218,94	218,91	218,86	218,86	218,86	218,91	218,93
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 1,50)	2%	2%	2%	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 4,00)		
		2,50	2,50	2,50			

hm 2+77,50
W = 1,25
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	220,49	220,46	220,34	220,39	220,34	220,38	220,46
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	220,49	220,46	220,34	220,32	220,29	220,34	220,46
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 2,25)		
	1,50	2,50	2,50				

hm 3+54,12
W = 1,26
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	222,18	222,15	222,03	222,09	222,03	222,15	222,18
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	222,15	222,12	222,00	222,01	222,02	222,14	222,17
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%		
	1,50	2,50	2,50	2,50	2,00		

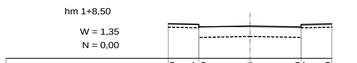
hm 4+10,50
W = 2,27
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	224,37	224,16	224,12	224,17	224,12	224,24	224,37
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	224,37	224,20	224,19	224,29	224,37	224,37	
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu terenu (dług. 4,25)	2%	2%	2,00			
		2,50	2,50				

hm 0+44,00
W = 0,06
N = 0,00

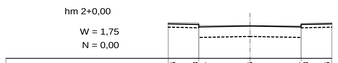
RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	219,13	219,10	219,00	219,05	219,00	219,10	219,13
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	219,08	219,05	218,93	218,93	218,93	219,05	219,08
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	2%	
	1,25	2,50	2,50	2,50	1,50		

hm 1+8,50
W = 1,35
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	218,80	218,77	218,69	218,74	218,69	218,77	218,80
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	218,79	218,72	218,68	218,64	218,72	218,79	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	2%	
	1,50	2,50	2,50	2,50	1,50		

hm 2+0,00
W = 1,75
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	219,56	219,53	219,41	219,46	219,41	219,53	219,56
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	219,63	219,60	219,48	219,48	219,47	219,59	219,62
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	2%	
	1,50	2,50	2,50	2,50	1,50		

hm 3+0,00
W = 1,26
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	220,93	220,90	220,78	220,83	220,78	220,90	220,93
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	220,99	220,90	220,78	220,76	220,74	220,86	220,89
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	2%	
	1,50	2,50	2,50	2,50	1,50		

hm 3+75,83
W = 2,92
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	222,91	222,88	222,76	222,81	222,76	222,88	222,91
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	223,20	223,17	223,05	223,04	223,02	223,14	223,17
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	2%	
	1,50	2,50	2,50	2,50	1,50		

hm 4+15,71
W = 1,93
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	224,62	224,59	224,47	224,52	224,47	224,59	224,59
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	224,58	224,56	224,51	224,56	224,59	224,59	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2,00			
	1,50	2,50	2,50				

"PROMAX" Biuro projektowe Starachowice ul.Radomska 29, I p., pok. 106

Nazwa obiektu: Ulica Wielkowiejska	Adres obiektu: ul. Wielkowiejska w Wachocku nr działek wg zestawienia		
Przedmiot: PRZEKROJE POPRZECZNE cz.1	Skala: 1:100	Cecha: SSB-351510	Nr rys.

	Nazwisko	Nr. uprawnień	Data	Podpis
Projektował	Zbigniew Jamski	61/85	01.2010	
Opracował	mgr inż. Paulina Sepioło		01.2010	

hm 4+19,50
W = 2,89
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	224,88	224,85	224,73	224,78	224,73	224,77	224,89	224,94
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	224,75	224,75	224,74	224,84	224,73	224,91	224,84	224,94
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	0,75		
	1,50	2,50	2,50	2,00				

hm 4+49,97
W = 0,76
N = 0,24

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	226,94	226,91	226,79	226,84	226,79	226,91	226,85
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	226,60	226,61	226,63	226,85	226,85	226,85	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 5+10,00
W = 1,90
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	231,37	231,34	231,22	231,27	231,22	231,34	231,95
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	231,25	231,21	231,15	231,56	231,95		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 5+41,55
W = 2,10
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	234,64	234,58	234,57	234,52	234,56	235,43	
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	234,64	234,61	234,58	234,70	235,43		
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 2,50)	2%	2%	nawiązać do istn. poziomu terenu (dług. 4,00)			
		2,50	2,50				

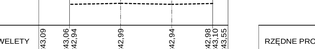
hm 5+85,05
W = 3,19
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	237,24	237,21	237,09	237,14	237,09	237,21	237,48
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	237,30	237,23	237,11	237,48	237,48		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2,00			
	1,50	2,50	2,50				

hm 6+61,10
W = 2,37
N = 0,00

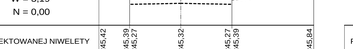
RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	240,85	240,63	240,59	240,64	240,59	240,74	240,96
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	240,85	240,76	240,62	240,81	240,96	240,96	
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu wjazdu (dług. 1,50)	2%	2%	2%	2,00		
		2,50	2,50	2,50			

hm 4+43,18
W = 3,78
N = 0,18



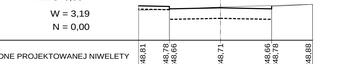
RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	226,48	226,37	226,33	226,38	226,33	226,37	226,40	226,91
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	226,19	226,19	226,20	226,54	226,81	226,81	226,91	
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu terenu (dług. 6,50)	2%	2%	2%	0,75			
		2,50	2,50	2,00				

hm 4+84,97
W = 1,91
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	229,31	229,28	229,16	229,21	229,16	229,28	229,53
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	229,34	229,25	229,11	229,08	229,53		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 5+23,76
W = 1,82
N = 0,00



RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	232,79	232,76	232,64	232,69	232,64	232,76	233,05
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	232,75	232,71	232,65	232,82	233,05		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 5+49,61
W = 1,42
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	235,25	235,22	235,10	235,15	235,10	235,22	235,18
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	235,18	235,13	235,05	235,12	235,18	235,18	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 5+96,85
W = 1,28
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	237,72	237,69	237,57	237,62	237,57	237,69	237,59
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	237,60	237,57	237,52	237,56	237,59	237,59	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2,00			
	1,50	2,50	2,50				

hm 6+74,68
W = 1,87
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	241,46	241,43	241,34	241,36	241,31	241,43	241,51	241,51
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	241,47	241,41	241,30	241,42	241,51	241,51		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00			
	1,50	2,50	2,50	2,50				

"PROMAX" Biuro projektowe Starachowice ul.Radomska 29, I p., pok. 106

Nazwa obiektu: Ulica Wielkowiejska	Adres obiektu: ul. Wielkowiejska w Wachocku nr działek wg zestawienia		
Przedmiot: PRZEKROJE POPRZECZNE cz.2	Skala: 1:100	Cecha: SSB-351510	Nr rys.

	Nazwisko	Nr. uprawnień	Data	Podpis
Projektował	Zbigniew Jamski	61/85	01.2010	
Opracował	mgr inż. Paulina Sepioło		01.2010	

hm 4+46,97
W = 0,93
N = 0,15

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	226,74	226,71	226,59	226,64	226,59	226,71	226,92
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	226,47	226,46	226,44	226,71	226,92		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2,00			
	1,50	2,50	2,50				

hm 4+96,24
W = 2,37
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	230,18	230,15	230,03	230,08	230,03	230,15	230,55
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	230,35	230,23	230,03	230,23	230,55		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2,00			
	1,50	2,50	2,50				

hm 5+33,49
W = 1,81
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	233,88	233,85	233,73	233,79	233,73	233,85	234,15
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	233,83	233,78	233,70	233,96	234,15		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 5+73,25
W = 1,34
N = 0,20

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	236,62	236,59	236,47	236,52	236,47	236,59	236,57
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	236,57	236,52	236,42	236,39	236,37		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 6+5,00
W = 0,11
N = 0,42

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	237,85	237,89	237,85	237,90	237,85	237,97	237,76
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	237,85	237,83	237,80	237,78	237,76		
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu terenu (dług. 2,50)	2%	2%	2,00			
		2,50	2,50				

hm 6+88,26
W = 2,06
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	242,31	242,28	242,16	242,21	242,16	242,28	242,46
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	242,26	242,24	242,21	242,35	242,46	242,46	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 6+90,00
W = 2,50
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	242,43	242,40	242,28	242,33	242,28	242,40	242,89
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	242,48	242,42	242,33	242,64	242,89		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2,00			
	1,50	2,50	2,50				

hm 7+19,00
W = 4,44
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	244,37	244,34	244,22	244,27	244,22	244,38	244,74	
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	244,39	244,37	244,33	244,52	244,68	244,74		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2%	0,75		
	1,50	2,50	2,50	2,00				

hm 7+57,93
W = 3,90
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	247,09	246,81	246,69	246,74	246,69	246,81	247,51
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	247,09	246,96	246,67	247,22	247,51	247,51	
SPADKI I DŁUGOŚCI	nawiązać do istn. poziomu terenu (dług. 4,00)	2%	2%	2,00			
		2,50	2,50				

hm 8+12,00
W = 3,48
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	249,33	249,30	249,18	249,23	249,18	249,30	249,31
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	249,28	249,28	249,28	249,28	249,31	249,31	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 8+59,82
W = 4,76
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	251,42	251,29	251,27	251,32	251,27	251,39	251,29	
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	251,31	251,08	251,11	251,17	251,23	251,29	251,29	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%		2%	2%	2%	2,00		
	7,50		2,50	2,50	2,50			

hm 7+0,00
W = 4,34
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	243,09	243,06	242,94	242,99	242,94	242,98	243,10	243,55
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	243,08	243,06	243,00	243,26	243,47	243,55		
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00	0,75		
	1,50	2,50	2,50	2,00				

hm 7+34,73
W = 3,19
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	245,42	245,39	245,27	245,32	245,27	245,84	
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	245,40	245,41	245,42	245,58	245,84	245,84	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	nawiązać do istn. poziomu terenu (dług. 4,00)			
	1,50	2,50	2,50				

hm 8+0,00
W = 3,19
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	248,81	248,78	248,65	248,71	248,65	248,78	248,88
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	248,58	248,65	248,75	248,82	248,88	248,88	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2%	2,00		
	1,50	2,50	2,50	2,50			

hm 8+47,07
W = 7,49
N = 0,00

RZĘDNE PROJEKTOWANEJ NIWELETY	250,87	250,72	250,77	250,72	250,84	251,29	
RZĘDNE TERENU ISTNIEJĄCEGO	250,94	250,80	250,76	250,83	250,89	250,89	
SPADKI I DŁUGOŚCI	2%	2%	2%	2,00			
	7,50	2,50	2,50				

"PROMAX" Biuro projektowe Starachowice ul.Radomska 29, I p., pok. 106

Nazwa obiektu: Ulica Wielkowiejska	Adres obiektu: ul. Wielkowiejska w Wachocku nr działek wg zestawienia		
Przedmiot: PRZEKROJE POPRZECZNE cz.3	Skala: 1:100	Cecha: SSB-351510	Nr rys.

	Nazwisko	Nr. uprawnień	Data	Podpis
Projektował	Zbigniew Jamski	61/85	01.2010	
Opracował	mgr inż. Paulina Sepioło		01.2010	