

Pik = 0+546,90

Hm. istn = 0,42m  
Gruz = 0,84m  
MASYP = 0,59m  
VKOP = 0,35m

P.P. = 101,00

RZĘDNE PROJ.	102,44	102,93	102,99	103,03	102,99	102,94	102,92	102,94
RZĘDNE TEREN	102,27	102,44	102,58	102,87	103,06	102,92	102,92	102,94
ODLEGŁOŚCI	-4,80	-3,49	-2,75	-2,39	-1,75	-1,38	0,00	0,43
							1,75	2,35
							2,75	2,82
							4,30	

Pik = 0+571,20

Hm. istn = 0,42m  
Gruz = 0,74m  
MASYP = 0,25m  
VKOP = 0,38m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,01	103,17	103,23	103,27	103,23	103,19	103,17	103,17
RZĘDNE TEREN	102,94	103,01	103,04	103,23	103,28	103,15	103,17	103,20
ODLEGŁOŚCI	-4,30	-3,00	-2,75	-2,40	-1,75	-1,55	0,00	0,16
							1,75	2,07
							2,35	2,81
							4,30	

Pik = 0+595,95

Hm. istn = 0,49m  
Gruz = 0,72m  
MASYP = 0,08m  
VKOP = 0,94m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,38	103,45	103,48	103,45	103,40	103,42	103,78	103,81
RZĘDNE TEREN	103,29	103,38	103,38	103,54	103,56	103,51	103,78	103,81
ODLEGŁOŚCI	-4,30	-2,75	-2,64	-1,75	-0,17	0,00	1,75	1,83
							2,35	2,75
							3,28	
							4,90	

Pik = 0+621,61

Hm. istn = 0,40m  
Gruz = 0,74m  
MASYP = 0,20m  
VKOP = 0,27m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,53	103,48	103,51	103,49	103,50
RZĘDNE TEREN	103,49	103,49	103,49	103,49	103,50
ODLEGŁOŚCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Pik = 0+642,06

Hm. istn = 0,44m  
Gruz = 0,58m  
MASYP = 0,08m  
VKOP = 0,43m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,57	103,59	103,63	103,59	103,55	103,57	103,59	103,62
RZĘDNE TEREN	103,57	103,59	103,64	103,55	103,59	103,59	103,59	103,62
ODLEGŁOŚCI	-4,30	-2,75	-2,14	-1,75	-0,60	0,00	1,25	1,75
							2,35	2,75
							2,75	2,78
							4,30	

Pik = 0+684,21

Hm. istn = 0,34m  
Gruz = 0,77m  
MASYP = 0,11m  
VKOP = 0,45m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,67	103,67	103,71	103,67	103,62	103,65	103,64	103,68
RZĘDNE TEREN	103,67	103,67	103,74	103,62	103,64	103,64	103,64	103,68
ODLEGŁOŚCI	-4,30	-3,12	-2,75	-1,95	-1,75	-0,41	0,00	1,75
								1,99
								2,35
								2,75
								4,30

Pik = 0+709,66

Hm. istn = 0,37m  
Gruz = 0,73m  
MASYP = 0,11m  
VKOP = 0,42m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,52	103,57	103,61	103,57	103,52	103,55	103,54	103,58
RZĘDNE TEREN	103,48	103,52	103,54	103,64	103,50	103,54	103,54	103,58
ODLEGŁOŚCI	-4,30	-2,77	-2,75	-1,95	-1,75	-0,19	0,00	1,69
								1,75
								2,35
								2,75
								4,40

Pik = 0+734,60

Hm. istn = 0,56m  
Gruz = 0,56m  
MASYP = 0,20m  
VKOP = 0,27m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,27	103,29	103,35	103,39	103,35	103,30	103,33	103,31
RZĘDNE TEREN	103,21	103,27	103,31	103,39	103,27	103,31	103,31	103,35
ODLEGŁOŚCI	-4,40	-2,78	-2,75	-1,75	-1,63	0,00	0,06	1,68
								1,75
								2,35
								2,78
								4,30

Pik = 0+760,04

Hm. istn = 0,55m  
Gruz = 0,55m  
MASYP = 0,15m  
VKOP = 0,30m

P.P. = 102,00

RZĘDNE PROJ.	103,02	103,10	103,13	103,05	103,09	103,05	103,09	103,05
RZĘDNE TEREN	102,95	103,02	103,08	103,12	103,05	103,09	103,09	103,05
ODLEGŁOŚCI	-4,50	-2,78	-2,75	-1,75	-1,53	0,00	0,00	1,75
								1,99
								2,35
								2,75
								4,30

Pik = 0+809,75

Hm. istn = 1,05m  
Gruz = 0,77m  
MASYP = 0,09m  
VKOP = 0,18m

P.P. = 101,00

RZĘDNE PROJ.	102,31	102,51	102,57	102,61	102,57	102,51	102,51	102,51
RZĘDNE TEREN	102,21	102,31	102,41	102,51	102,47	102,47	102,47	102,51
ODLEGŁOŚCI	-4,80	-3,05	-2,75	-1,75	-1,55	0,00	0,16	1,75
								1,99
								2,75
								4,30

Pik = 0+835,84

Hm. istn = 1,23m  
Gruz = 0,62m  
MASYP = 0,56m  
VKOP = 0,36m

P.P. = 101,00

RZĘDNE PROJ.	102,08	102,23	102,29	102,33	102,29	102,23	102,23	102,23
RZĘDNE TEREN	101,98	102,08	102,18	102,26	102,20	102,23	102,23	102,23
ODLEGŁOŚCI	-4,80	-2,98	-2,75	-1,75	-1,41	0,00	0,15	1,71
								1,75
								2,75
								4,30

Pik = 0+861,17

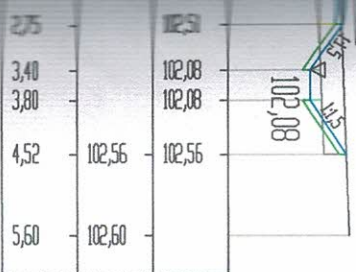
Hm. istn = 1,15m  
Gruz = 0,79m  
MASYP = 0,08m  
VKOP = 0,28m

P.P. = 100,00

RZĘDNE PROJ.	101,71	101,96	102,02	102,06	102,02	101,96	101,96	101,96
RZĘDNE TEREN	101,61	101,71	101,89	101,93	101,85	101,85	101,85	101,96
ODLEGŁOŚCI	-5,00	-3,13	-2,75	-2,52	-1,75	-0,64	0,00	1,43
								1,75
								2,75
								4,30



Hum. hstn. = 1,16m<sup>2</sup>  
Gruz = 0,88m<sup>2</sup>  
NASYP = 0,93m<sup>2</sup>  
WYKOP = 0,46m<sup>2</sup>



110M, 150L- 1,47M€  
 6RuZ= 1,11M€  
 NASYP= 2,00M€  
 WYKOP= 0,35M€



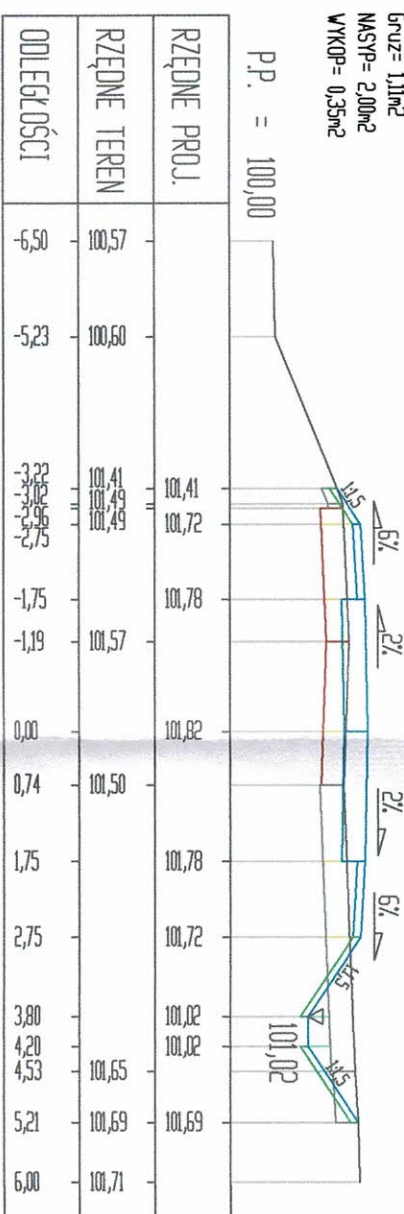
GRUZ = 1,19m<sup>2</sup>  
NASTYP = 2,37m<sup>2</sup>  
WYKOP = 0,04m<sup>2</sup>



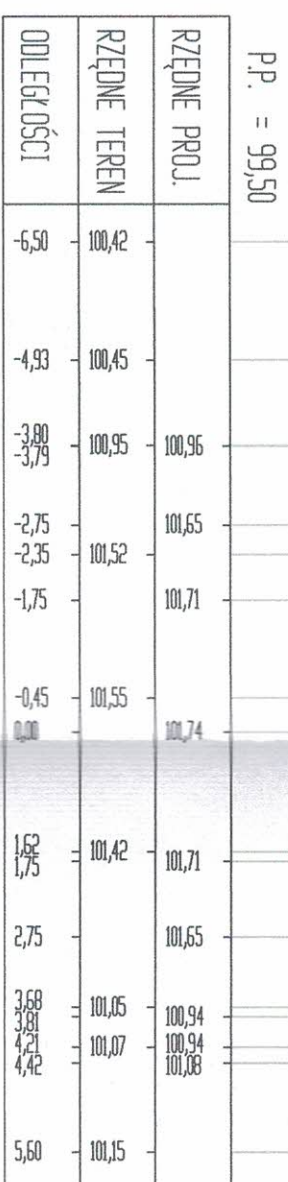
HUM. BUSIL.- 1,31m2  
GRUZ= 1,18m2  
NASYP= 2,61m2  
WYKOP= 0,04m2

ODLEGIŁOŚCI	RZĘDNE TEREN	RZĘDNE PROJ.
-5,60	101,14	-
-3,97	101,20	-
-3,05	101,60	101,60
-2,98	101,63	101,80
-2,75	-	-
-1,75	-	101,86
-0,89	101,76	-
0,00	-	101,89
1,44	101,67	-
1,75	-	101,86
2,75	-	101,80
3,80	-	101,10
4,20	101,77	101,10
4,36	-	-
5,25	101,80	101,80
5,90	101,82	-

110M, 150L- 1,47M€  
 6RuZ= 1,11M€  
 NASYP= 2,00M€  
 WYKOP= 0,35M€

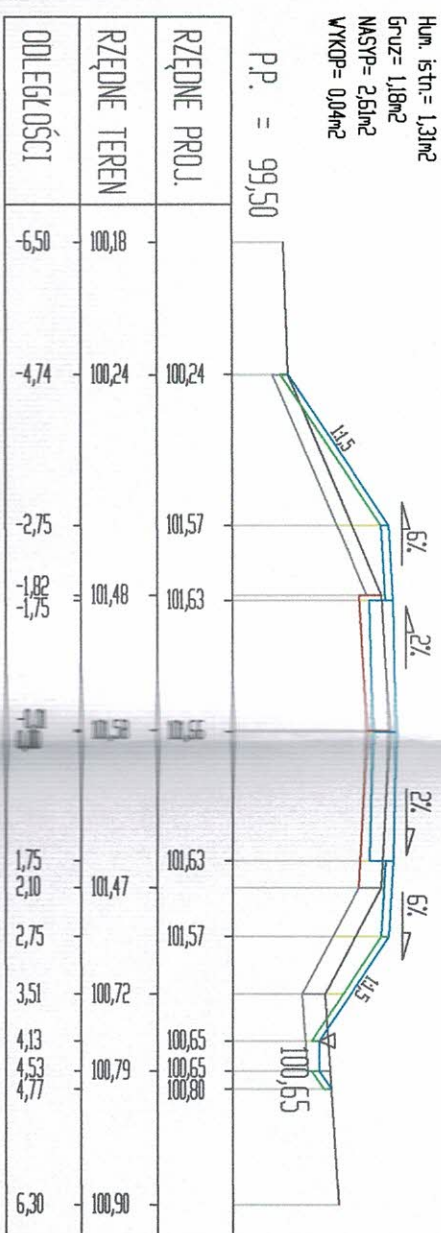


GRUZ = 1,19m<sup>2</sup>  
NASTYP = 2,37m<sup>2</sup>  
WYKOP = 0,04m<sup>2</sup>

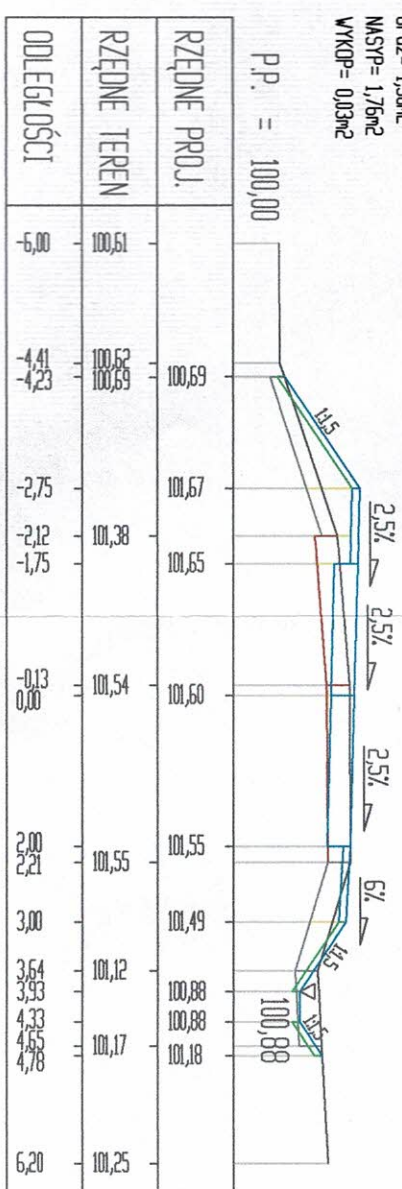


ODLEGIŁOŚCI	RZĘDNE TEREN	RZĘDNE PROJ.
-6,50	100,42	
-4,93	100,45	
-3,80 -3,79	100,95	100,96
-2,75		101,65
-2,35	101,52	
-1,75		101,71
-0,45	101,55	
0,00		101,74
1,62 1,75	101,42	101,71
2,75		101,65
3,68 3,81 4,21 4,42	101,05 101,07	100,94 100,94 101,06
5,60	101,15	

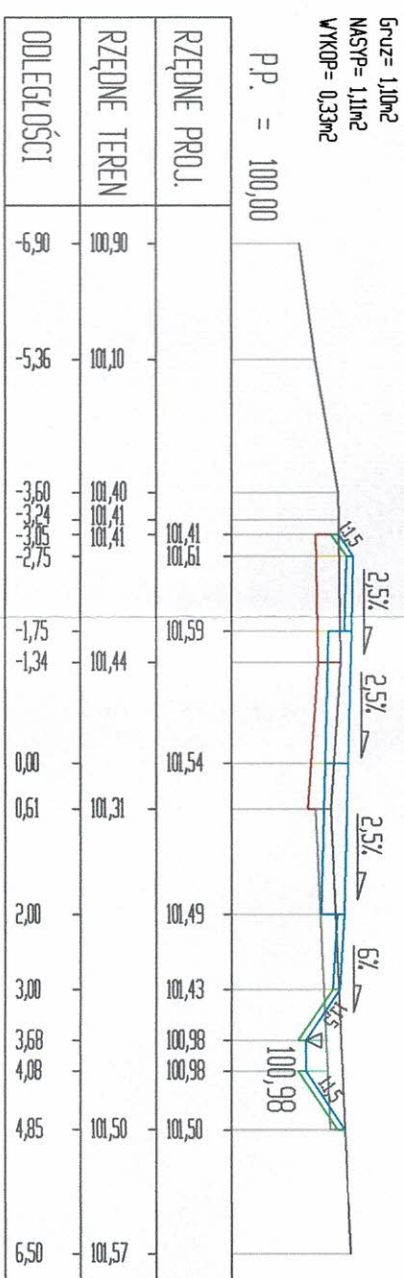
HUM. BUSIL.- 1,31m2  
GRUZ= 1,18m2  
NASYP= 2,61m2  
WYKOP= 0,04m2



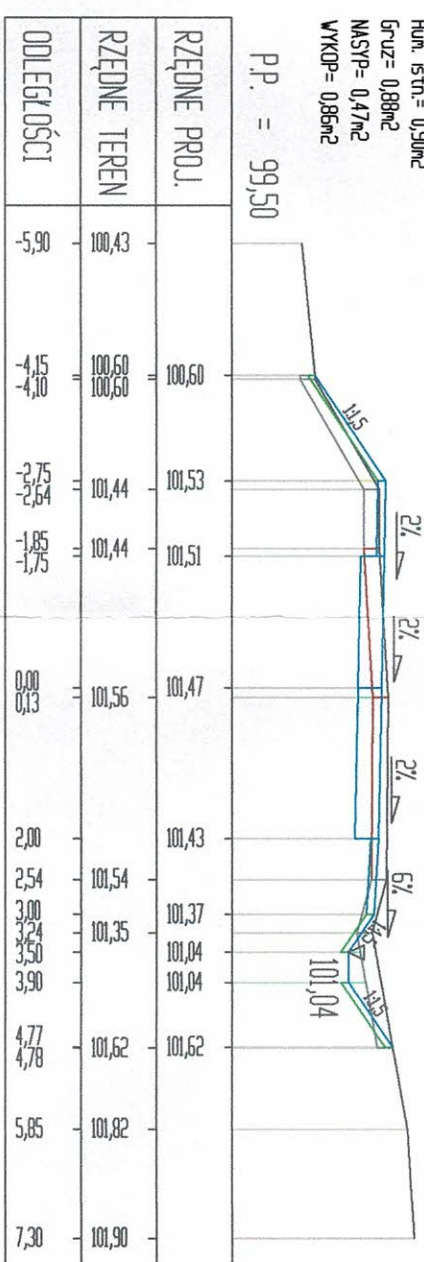
Hum. istn.= 1,15m<sup>2</sup>  
Gruz= 1,30m<sup>2</sup>  
NASTP= 1,76m<sup>2</sup>  
WYKOP= 0,03m<sup>2</sup>



Hum. istn.= 0,85m<sup>2</sup>  
Gruz= 1,10m<sup>2</sup>  
NASTP= 1,11m<sup>2</sup>  
WYKOP= 0,33m<sup>2</sup>

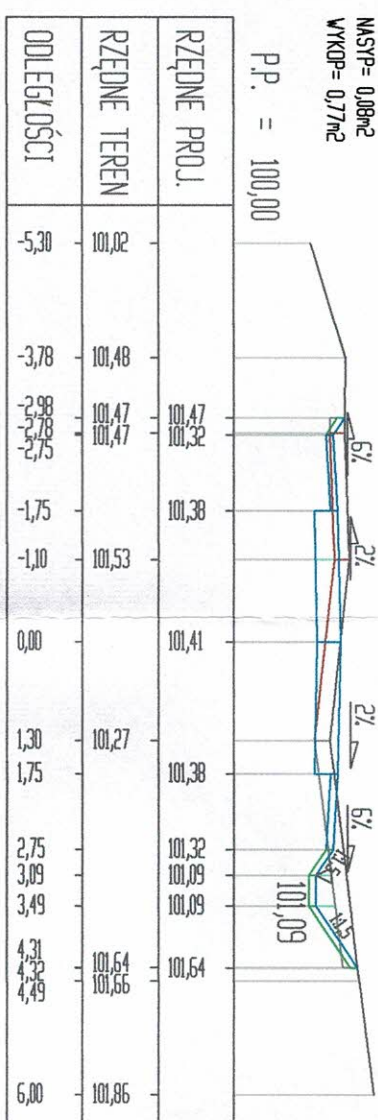


HUM. ISTN.= 0,30m  
GRUZ= 0,88m<sup>2</sup>  
NASYP= 0,47m<sup>2</sup>  
WYKOP= 0,86m<sup>2</sup>



ODLEGIŁOŚCI	RZĘDNE TEREN	RZĘDNE PROJ.
-5,90	100,43	
-4,15 -4,10	100,60 100,60	100,60
-2,75 -2,64	101,44	101,53
-1,85 -1,75	101,44	101,51
0,00 0,13	101,56	101,47
2,00		101,43
2,54	101,54	
3,00	101,35	101,37
3,24		101,04
3,50		101,04
3,90		
4,77 4,78	101,62	101,62
5,85	101,82	
7,30	101,90	

HUM. ISTH.= 0,54m2  
GrUZ= 0,82m2  
NASYP= 0,08m2  
WYKOP= 0,77m2

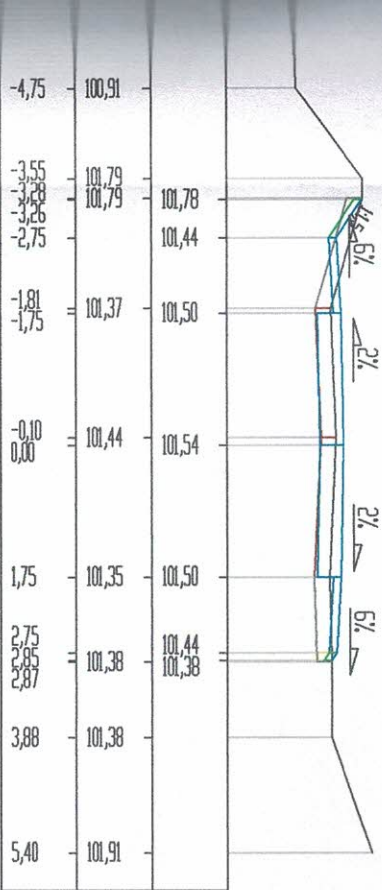
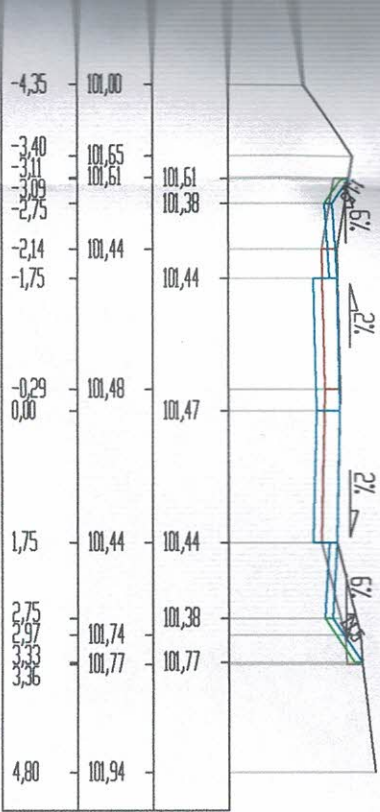


Hum. istn. = 0,51m<sup>2</sup>  
Gruz = 0,78m<sup>2</sup>  
NASYP = 0,08m<sup>2</sup>  
WYKOP = 0,53m<sup>2</sup>



HUM. ISTN.= 0,51m<sup>2</sup>  
GRUZ= 0,71m<sup>2</sup>  
NASYP= 0,38m<sup>2</sup>  
WYKOP= 0,03m<sup>2</sup>





**ZPI „LAZAR”**  
ZPI „LAZAR” Adam Łazarski, 18-400 Łomża, ul. Kierzkowa 118A  
tel. 086-2180244, kom. 607913126 NIP: 718-111-06-86 REGON: 200147783

Nazwa i adres inwestycji  
**Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej nr 172032B w m. Lisno gmina Wiżna**

Inwestor  
**Wójt Gminy Wiżna**  
**18-430 Wiżna, ul. Plac Kpt. Wł. Raginisza 35**

Nazwa rysunku  
**Przekroje poprzeczne**

Data opracowania:  
**15/11/2016 r.**

Faza: P.W.  
**Skala: 1:100/1000**

Imię i nazwisko  
**Nr uprawnień Izba inż.**

Podpis  
**Podpis**

Drogowa: autor  
**mgr inż. Adam Łazarski**  
**UAN 7342-38/92 PDL/BD/1800/01**