

4. CZĘŚĆ OBLICZENIOWA

- Zał. nr 8. Tabela robót ziemnych
- Zał. nr 9. Tabela zdjęcia humusu
- Zał. nr 10. Tabela plantowania
- Zał. nr 11. Tabela ułożenia warstwy humusu
- Zał. nr 12. Tabela ułożenia warstwy wyrównawczej
- Zał. nr 13. Tabela frezowania
- Zał. nr 14. Tabela usunięcia istniejącej podbudowy

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój – Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).

Kilometraża [km]	Powierzchnia		Średnia pow.		Odległość między przekrojami [m]	Objętość		Całkowita Objętość		Bilans [m3]
	Wykop [m2]	Nasyp [m2]	Wykop [m2]	Nasyp [m2]		Wykop [m3]	Nasyp [m3]	Wykop [m3]	Nasyp [m3]	
0+000,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+050,00	0,00	0,73	0,09	0,37	50,00	4,50	18,25	4,50	18,25	-13,75
0+100,00	0,00	0,16	0,00	0,45	50,00	0,00	22,25	4,50	40,50	-36,00
0+150,00	1,43	0,17	0,72	0,17	50,00	35,75	8,25	40,25	48,75	-8,50
0+200,00	2,17	0,19	1,80	0,18	50,00	90,00	9,00	130,25	57,75	72,50
0+250,00	0,45	0,18	1,31	0,19	50,00	65,50	9,25	195,75	67,00	128,75
0+300,00	0,19	0,35	0,32	0,27	50,00	16,00	13,25	211,75	80,25	131,50
0+350,00	0,39	0,13	0,29	0,24	50,00	14,50	12,00	226,25	92,25	134,00
0+400,00	0,37	0,13	0,38	0,13	50,00	19,00	6,50	245,25	98,75	146,50
0+450,00	0,64	0,21	0,51	0,17	50,00	25,25	8,50	270,50	107,25	163,25
0+500,00	0,35	0,50	0,50	0,36	50,00	24,75	17,75	295,25	125,00	170,25
0+550,00	2,35	0,60	1,35	0,55	50,00	67,50	27,50	362,75	152,50	210,25
0+600,00	3,67	0,23	3,01	0,42	50,00	150,50	20,75	513,25	173,25	340,00
0+650,00	4,01	0,09	3,84	0,16	50,00	192,00	8,00	705,25	181,25	524,00
0+700,00	0,57	0,09	2,29	0,09	50,00	114,50	4,50	819,75	185,75	634,00
0+750,00	2,44	0,00	1,51	0,05	50,00	75,25	2,25	895,00	188,00	707,00
0+795,76	4,71	0,02	3,58	0,01	45,76	163,59	0,46	1058,59	188,46	870,13
0+798,17	5,25	0,20	4,98	0,11	2,41	12,00	0,27	1070,59	188,72	881,87
0+850,00	3,17	0,05	4,21	0,13	51,83	218,20	6,48	1288,80	195,20	1093,60
0+900,00	3,53	0,18	3,35	0,12	50,00	167,50	5,75	1456,30	200,95	1255,35
0+950,00	1,08	0,47	2,31	0,33	50,00	115,25	16,25	1571,55	217,20	1354,35
1+000,00	1,34	0,15	1,21	0,31	50,00	60,50	15,50	1632,05	232,70	1399,35
1+050,00	0,57	1,22	0,96	0,69	50,00	47,75	34,25	1679,80	266,95	1412,85
1+100,00	1,80	0,15	1,19	0,69	50,00	59,25	34,25	1739,05	301,20	1437,85
1+150,00	1,24	0,30	1,52	0,23	50,00	76,00	11,25	1815,05	312,45	1502,60
1+200,00	1,87	0,14	1,56	0,22	50,00	77,75	11,00	1892,80	323,45	1569,35
1+250,00	2,13	0,64	2,00	0,39	50,00	100,00	19,50	1992,80	342,95	1649,85
1+300,00	0,99	0,48	1,56	0,56	50,00	78,00	28,00	2070,80	370,95	1699,85
1+350,00	1,29	0,17	1,14	0,33	50,00	57,00	16,25	2127,80	387,20	1740,60
1+400,00	1,39	0,00	1,34	0,09	50,00	67,00	4,25	2194,80	391,45	1803,35
1+450,00	1,40	0,23	1,40	0,12	50,00	69,75	5,75	2264,55	397,20	1867,35
1+500,00	2,28	0,00	1,84	0,12	50,00	92,00	5,75	2356,55	402,95	1953,60
1+550,00	1,29	0,19	1,79	0,10	50,00	89,25	4,75	2445,80	407,70	2038,10
1+600,00	0,99	0,38	1,14	0,29	50,00	57,00	14,25	2502,80	421,95	2080,85
1+650,00	1,89	0,13	1,44	0,26	50,00	72,00	12,75	2574,80	434,70	2140,10
1+700,00	1,61	0,07	1,75	0,10	50,00	87,50	5,00	2662,30	439,70	2222,60
1+750,00	2,41	0,00	2,01	0,04	50,00	100,50	1,75	2762,80	441,45	2321,35
1+800,00	1,91	0,20	2,16	0,10	50,00	108,00	5,00	2870,80	446,45	2424,35
1+850,00	1,81	0,02	1,86	0,11	50,00	93,00	5,50	2963,80	451,95	2511,85
1+900,00	1,17	0,38	1,49	0,20	50,00	74,50	10,00	3038,30	461,95	2576,35
1+950,00	2,48	0,03	1,83	0,21	50,00	91,25	10,25	3129,55	472,20	2657,35
2+000,00	2,21	0,13	2,35	0,08	50,00	117,25	4,00	3246,80	476,20	2770,60

ZDJECIE WARSTWY HUMUSU GR. 20cm

Załącznik Nr 2

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi,
na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana)
poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).

Kilometraż [km]	Szerokość [m]	Średnia szerokość [m]	Odległość [m]	Powierzchnia [m2]
0+000,00	0,68	0,68	0,00	0,00
0+050,00	0,00	0,34	50,00	17,00
0+100,00	3,01	1,51	50,00	75,50
0+150,00	0,91	1,96	50,00	98,00
0+200,00	6,60	3,76	50,00	188,00
0+250,00	4,97	5,79	50,00	289,50
0+300,00	1,60	3,29	50,00	164,50
0+350,00	3,00	2,30	50,00	115,00
0+400,00	2,75	2,88	50,00	144,00
0+450,00	3,39	3,07	50,00	153,50
0+500,00	4,81	4,10	50,00	205,00
0+550,00	8,71	6,76	50,00	338,00
0+600,00	7,85	8,28	50,00	414,00
0+650,00	7,70	7,78	50,00	389,00
0+700,00	5,60	6,65	50,00	332,50
0+750,00	6,35	5,98	50,00	299,00
0+795,76	6,96	6,66	45,76	304,76
0+798,17	6,84	6,90	2,41	16,63
0+850,00	7,91	7,38	51,83	382,51
0+900,00	7,37	7,64	50,00	382,00
0+950,00	5,27	6,32	50,00	316,00
1+000,00	4,47	4,87	50,00	243,50
1+050,00	5,43	4,95	50,00	247,50
1+100,00	3,70	4,57	50,00	228,50
1+150,00	4,80	4,25	50,00	212,50
1+200,00	5,02	4,91	50,00	245,50
1+250,00	5,44	5,23	50,00	261,50
1+300,00	5,14	5,29	50,00	264,50
1+350,00	4,96	5,05	50,00	252,50
1+400,00	5,93	5,45	50,00	272,50
1+450,00	5,68	5,81	50,00	290,50
1+500,00	3,62	4,65	50,00	232,50

TABELA PLANTOWANIA

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcieżsko Zdrój – Białotęgi,
na odcinku od miejscowości Trzcieżsko Zdrój (ul. Ceglana)
poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).

Kilometraża [km]	Szerokość [m]	Średnia szerokość [m]	Odległość [m]	Powierzchnia [m ²]
0+000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+050,00	1,30	0,65	50,00	32,50
0+100,00	0,58	0,94	50,00	47,00
0+150,00	0,35	0,47	50,00	23,50
0+200,00	0,40	0,38	50,00	19,00
0+250,00	1,53	0,97	50,00	48,50
0+300,00	1,50	1,52	50,00	76,00
0+350,00	2,00	1,75	50,00	87,50
0+400,00	2,75	2,38	50,00	119,00
0+450,00	1,31	2,03	50,00	101,50
0+500,00	3,07	2,19	50,00	109,50
0+550,00	7,49	5,28	50,00	264,00
0+600,00	7,82	7,66	50,00	383,00
0+650,00	7,24	7,53	50,00	376,50
0+700,00	5,70	6,47	50,00	323,50
0+750,00	5,92	5,81	50,00	290,50
0+795,76	6,48	6,20	45,76	283,71
0+798,17	5,05	5,77	2,41	13,91
0+850,00	4,33	4,69	51,83	243,08
0+900,00	1,71	3,02	50,00	151,00
0+950,00	1,24	1,48	50,00	74,00
1+000,00	1,03	1,14	50,00	57,00
1+050,00	1,56	1,30	50,00	65,00
1+100,00	0,73	1,15	50,00	57,50
1+150,00	0,92	0,83	50,00	41,50
1+200,00	1,02	0,97	50,00	48,50
1+250,00	0,55	0,79	50,00	39,50
1+300,00	1,20	0,88	50,00	44,00
1+350,00	0,84	1,02	50,00	51,00
1+400,00	0,81	0,83	50,00	41,50
1+450,00	0,88	0,85	50,00	42,50
1+500,00	0,62	0,75	50,00	37,50
1+550,00	0,99	0,81	50,00	40,50
1+600,00	1,15	1,07	50,00	53,50
1+650,00	0,73	0,94	50,00	47,00

TABELA HUMUSOWANIA MIESZANKA TRAW GR. 10CM

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi,
na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana)
poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).

Kilometraża [km]	Szerokość [m]	Średnia szerokość [m]	Odległość [m]	Powierzchnia [m2]
0+000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+050,00	1,30	0,65	50,00	32,50
0+100,00	0,58	0,94	50,00	47,00
0+150,00	0,35	0,47	50,00	23,50
0+200,00	0,40	0,38	50,00	19,00
0+250,00	1,53	0,97	50,00	48,50
0+300,00	1,50	1,52	50,00	76,00
0+350,00	2,00	1,75	50,00	87,50
0+400,00	2,75	2,38	50,00	119,00
0+450,00	1,31	2,03	50,00	101,50
0+500,00	3,07	2,19	50,00	109,50
0+550,00	7,49	5,28	50,00	264,00
0+600,00	7,82	7,66	50,00	383,00
0+650,00	7,24	7,53	50,00	376,50
0+700,00	5,70	6,47	50,00	323,50
0+750,00	5,92	5,81	50,00	290,50
0+795,76	6,48	6,20	45,76	283,71
0+798,17	5,05	5,77	2,41	13,91
0+850,00	4,33	4,69	51,83	243,08
0+900,00	1,71	3,02	50,00	151,00
0+950,00	1,24	1,48	50,00	74,00
1+000,00	1,03	1,14	50,00	57,00
1+050,00	1,56	1,30	50,00	65,00
1+100,00	0,73	1,15	50,00	57,50
1+150,00	0,92	0,83	50,00	41,50
1+200,00	1,02	0,97	50,00	48,50
1+250,00	0,55	0,79	50,00	39,50
1+300,00	1,20	0,88	50,00	44,00
1+350,00	0,84	1,02	50,00	51,00
1+400,00	0,81	0,83	50,00	41,50
1+450,00	0,88	0,85	50,00	42,50
1+500,00	0,62	0,75	50,00	37,50
1+550,00	0,99	0,81	50,00	40,50
1+600,00	1,15	1,07	50,00	53,50
1+650,00	0,73	0,94	50,00	47,00

WARSTWA WYRÓWNAWCZA Z AC16W ILOŚCI 125KG/M2

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi,
na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana)
poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).
Odcinek km 0+000,00 do km 0+798,76

Kilometraż [km]	Powierzchnia [m2]	Średnia pow. [m2]	Odległość [m]	Objętość [m3]
0+000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+050,00	0,28	0,14	50,00	7,00
0+100,00	0,34	0,31	50,00	15,50
0+150,00	0,40	0,37	50,00	18,50
0+200,00	0,53	0,47	50,00	23,50
0+250,00	0,30	0,42	50,00	21,00
0+300,00	0,60	0,45	50,00	22,50
0+350,00	0,00	0,30	50,00	15,00
0+400,00	0,13	0,07	50,00	3,50
0+450,00	0,28	0,21	50,00	10,50
0+500,00	0,47	0,38	50,00	19,00
0+550,00	0,18	0,33	50,00	16,50
0+600,00	0,16	0,17	50,00	8,50
0+650,00	0,11	0,14	50,00	7,00
0+700,00	0,17	0,14	50,00	7,00
0+750,00	0,00	0,09	50,00	4,50
0+795,76	0,01	0,01	45,76	0,46
SUMA				199,96

WARSTWA WYRÓWNAWCZA Z AC16W ILOŚCI 125KG/M2

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi,
na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana)
poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).
Odcinek km 0+000,00 do km 0+798,76

Kilometraż [km]	Powierzchnia [m2]	Średnia pow. [m2]	Odległość [m]	Objętość [m3]
5+642,37	0,11	0,11	0,11	0,01
5+700,00	0,25	0,18	57,63	10,37
5+750,00	0,25	0,25	50,00	12,50

FREZOWANIE NAWIERZCHNI

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi,
na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana)
poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).

Kilometraża [km]	Powierzchnia [m ²]	Średnia pow. [m ²]	Odległość [m]	Objętość [m ³]
0+000,00	0,75	0,75	0,00	0,00
0+050,00	0,21	0,48	50,00	24,00
0+100,00	0,20	0,21	50,00	10,50
0+150,00	0,19	0,20	50,00	10,00
0+200,00	0,16	0,18	50,00	9,00
0+250,00	0,15	0,16	50,00	8,00
0+300,00	0,15	0,15	50,00	7,50
0+350,00	0,44	0,30	50,00	15,00
0+400,00	0,14	0,29	50,00	14,50
0+450,00	0,13	0,14	50,00	7,00
0+500,00	0,15	0,14	50,00	7,00
0+550,00	0,15	0,15	50,00	7,50
0+600,00	0,15	0,15	50,00	7,50
0+650,00	0,14	0,15	50,00	7,50
0+700,00	0,16	0,15	50,00	7,50
0+750,00	0,35	0,26	50,00	13,00
0+795,76	0,18	0,27	45,76	12,36
0+798,17	0,33	0,26	2,41	0,63
0+850,00	0,21	0,27	51,83	13,99
0+900,00	0,22	0,22	50,00	11,00
0+950,00	0,21	0,22	50,00	11,00
1+000,00	0,18	0,20	50,00	10,00
1+050,00	0,21	0,20	50,00	10,00
1+100,00	0,21	0,21	50,00	10,50
1+150,00	0,21	0,21	50,00	10,50
1+200,00	0,21	0,21	50,00	10,50
1+250,00	0,22	0,22	50,00	11,00
1+300,00	0,21	0,22	50,00	11,00
1+350,00	0,19	0,20	50,00	10,00
1+400,00	0,20	0,20	50,00	10,00
1+450,00	0,22	0,21	50,00	10,50
1+500,00	0,20	0,21	50,00	10,50
1+550,00	0,22	0,21	50,00	10,50
1+600,00	0,21	0,22	50,00	11,00
1+650,00	0,23	0,22	50,00	11,00

**USUNIĘCIE ISTNIĄCEJ PODBUDOWY Z KAMIENIA POLNEGO
ORAZ TŁUCZNIĄ GR. OK 20 CM**

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi,
na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana)
poprzez miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości).

Kilometraż [km]	Powierzchnia [m ²]	Średnia pow. [m ²]	Odległość [m]	Objętość [m ³]
0+798,17	1,08	0,00	0,00	0,00
0+850,00	0,68	0,88	51,83	45,61
0+900,00	0,71	0,70	50,00	35,00
0+950,00	0,69	0,70	50,00	35,00
1+000,00	0,57	0,63	50,00	31,50
1+050,00	0,69	0,63	50,00	31,50
1+100,00	0,68	0,69	50,00	34,50
1+150,00	0,68	0,68	50,00	34,00
1+200,00	0,68	0,68	50,00	34,00
1+250,00	0,71	0,70	50,00	35,00
1+300,00	0,68	0,70	50,00	35,00
1+350,00	0,63	0,66	50,00	33,00
1+400,00	0,64	0,64	50,00	32,00
1+450,00	0,71	0,68	50,00	34,00
1+500,00	0,67	0,69	50,00	34,50
1+550,00	0,73	0,70	50,00	35,00
1+600,00	0,69	0,71	50,00	35,50
1+650,00	0,74	0,72	50,00	36,00
1+700,00	0,66	0,70	50,00	35,00
1+750,00	0,69	0,68	50,00	34,00
1+800,00	0,67	0,68	50,00	34,00
1+850,00	0,64	0,66	50,00	33,00
1+900,00	0,67	0,66	50,00	33,00
1+950,00	0,64	0,66	50,00	33,00
2+000,00	0,87	0,76	50,00	38,00
2+050,00	0,66	0,77	50,00	38,50
2+100,00	0,69	0,68	50,00	34,00
2+150,00	0,67	0,68	50,00	34,00
2+200,00	0,71	0,69	50,00	34,50
2+250,00	0,58	0,65	50,00	32,50
2+300,00	0,58	0,58	50,00	29,00
2+350,00	0,71	0,65	50,00	32,50
2+400,00	0,71	0,71	50,00	35,50
2+450,00	0,64	0,68	50,00	34,00
2+500,00	0,57	0,61	50,00	30,50
2+550,00	0,60	0,59	50,00	29,50
2+600,00	0,68	0,64	50,00	32,00
2+650,00	0,68	0,68	50,00	34,00
2+700,00	0,65	0,67	50,00	33,50
2+750,00	0,70	0,68	50,00	34,00
2+800,00	0,68	0,69	50,00	34,50
2+850,00	0,69	0,69	50,00	34,50
2+900,00	0,68	0,69	50,00	34,50
2+950,00	0,69	0,69	50,00	34,50
3+000,00	0,65	0,67	50,00	33,50
3+050,00	0,67	0,66	50,00	33,00