


OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH - WYMIANA GRUNTU ZAPORY					
Nr przekroju	m	L[m]	WYMIANA GRUNTU		
			F[m2]	Fár[m2]	V[m3]
I	23,46	2,97	79,10	79,100	234,6
II	26,43		79,10		
III	39,16	12,73	97,50	88,300	1124,8
					1358,4

OBLICZENIE ROBÓT ZIEMNYCH - ZAPORA												
Nr przekroju		m	L[m]	NASYPY			WYKOPY			humus+obsiew		
				F[m2]	Fśr[m2]	V[m3]	F[m2]	Fśr[m2]	V[m3]	L[m]	Lśr[m]	F[m2]
I	23,46	2,97	27,48	18,140	53,88	11,00	9,14	27,15	32,04	26,52	78,76	
II	26,43		8,80			7,28			21,00			267,30
III	39,16	12,73	25,05	0,00	0,00	3,05	3,19	3,19	21,00	12,27	12,27	
IV	42,46		0,00			3,33			3,53			3,53
V	45,34	2,88	0,00	0,27	0,80	3,33	1,94	5,72	3,53	4,17	12,30	
VI	48,29		0,54			0,55			4,81			12,30
VII	57,33	9,04	0,81	0,68	6,10	0,00	0,28	2,49	5,80	5,31	47,96	
		8,35	1,97						16,41			0,00
VIII	65,68	10,36	3,12	2,18	22,58	0,00	0,18	1,86	5,05	6,03	62,42	
IX	76,04		1,24						0,36			7,00
X	82,17	6,13	1,57	9,62	9,62	0,57	3,46	7,10	7,05	7,05	59,50	
		1,90	1,81						15,28			0,78
XI	90,61	13,12	1,72	1,31	17,12	0,71	0,75	9,77	7,00	7,50	98,40	
XII	103,73		0,89						7,52			4,52
XIII	110,10	6,37	1,47	1,18	7,52	0,71	0,71	8,65	8,05	8,03	51,12	
		12,18	0,875						10,66			7,70
XIV	122,28	12,92	0,28	0,14	1,81	0,71	0,71	9,17	7,70	10,35	133,72	
XV	135,20		0,00						0,71			157,87

Zacznikowa	Gmina Miasta Gdańsk <i>ul. Nowe Ogrody 8/12 80-803 Gdańsk</i>		Studium	P.W.	Projekt
Pracownia Projektowa	 Gdańskie Wydziały Spółki z o.o. 80-601 Gdańsk, ul. Andrzejkowska 5		Zacznik	Przebudowa zbiornika retencyjny na ul. "Substancji" na Plotsku Oczyszczalni w Gdańsku	
Projektant	mgr inż. Tadeusz Rozkwalisz		Data	08. 2020 r.	
Opisowca	mgr inż. Tadeusz Rozkwalisz		Opis	Zapora - przekroje poprzeczne	
Specjalista	mgr inż. Waldemar Kwaśniewski		Skala	1:50	
	4826/dg/91			Numer rysunku	
				5.	