

BILANS MAS ZIEMNYCH - PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ WZDŁUŻ BLOKÓW WIELORODZINNYCH PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ W LESZNIE

SI.0_SI.3																							
Wzrost	Objętość wykopu pod rury				Objętość wykopu pod studnie	Powierzchnia demontowanej nawierzchni drogowej - betonowej	Powierzchnia demontowanej nawierzchni chodnika-płytki betonowej	Powierzchnia zdjęcia humusu	Demontaż krawężnika	Demontaż obrzeża	Podsypka pod rury i studnie-piasek dowieziony	Obsypka - warstwa ochrona rury - piasek dowieziony	OBJĘTOŚĆ WYKOPU CAŁOŚĆ	OBJĘTOŚĆ WYKOPU - SZALUNKI TYPU BOKS - głębokość wykopu	OBJĘTOŚĆ - zasypka - piasek dowieziony	OBJĘTOŚĆ - zasypka - piasek dowieziony	OBJĘTOŚĆ - zasypka - grunt z wykopu	OBJĘTOŚĆ - zasypka - grunt z wykopu	Odtworzenie chodnika	Humusowanie - humus z odkładu	OBJĘTOŚĆ wywóz urobku		
1	2				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
-	h średnie [m]-0,2 m (istniejąca droga) +0,1 (podsypka)	h średnie [m]-0,05 m (istniejący chodnik) +0,1 (podsypka)	h średnie [m] - 0,15 m (tereny zielone-humus) +0,1 (podsypka)	szerokość wykopu: d rury + 0,3*2 + 0,1*2	[m3]	[m3]	[m2]	[m2]	[m2]	[m]	[m]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	do poziomu -0,3 m p.p.t. (jezdnia) [m3]	do poziomu -0,3 m p.p.t. (chodnik) [m3]	do poziomu -0,15 m p.p.t. (teren zielony) [m3]	do p.p.t. (gr. 0,3 m górna warstwa jezdni) [m3]	[m2]	[m2]	[m3]	
SI.0	0,00	0,00	3,65	1,12	157,50	23,75	0,00	0,00	43,15	2,00	0,00	4,94	23,52	181,25	181,25	0,00	0,00	139,00	0,00	0,00	43,15	35,77	
SI.1										4,00		0,63										4,69	
SUMA KOŃCOWA					157,50	23,75	0,00	0,00	43,15	6,00	0,00	5,57	23,52	181,25	181,25	0,00	0,00	139,00	0,00	0,00	43,15	40,47	