

OBLICZENIA DO DOKUMENTACJI
przebudowy drogi gminnej Janowiec p.wieś polegającej na budowie chodnika dla pieszych
w jej pasie drogowym na docinku 700m

									podłoże					
	km	hm	km końca	długość	szer.	pow	wys	m3	średnica	pow.	grubość	z kruszywa	grubość	z betonu
rów kryty														
	0	7	171	164	0,6	98,4	1	98,4						
	0	223	433	210	0,6	126	1	126						
	0	433	675	242	0,6	145,2	1	145,2						
				616				369,6						
studnie						0								
śr. 100	0	7		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,02
śr. 100	0	39		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	73		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	106		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	132		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	137		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	169		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	225		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	269		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	299		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	329		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	361		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	393		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	420		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	433		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	440		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	480		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	520		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	560		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	600		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	640		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
śr. 100	0	675		2	2	4	2	8	1,6	2,01	0,07	0,14	0,15	0,30
Razem		22				Razem		176				3,09		6,35
studzienki	0	7		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	39		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	73		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	106		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	132		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	169		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	269		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	299		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	329		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	361		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	393		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	420		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	440		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	480		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10

	0	520		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	560		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	600		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	640		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
	0	675		1,5	1,5	2,25	2	4,5	0,73	0,42	0,07	0,03	0,25	0,10
Razem		19						85,5				0,56		1,99

przykanaliki														
	0	7		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	39		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	73		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	106		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	132		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	169		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	269		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	299		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	329		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	361		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	393		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	433		2,5	0,5	1,25	1	1,25						
	0	440		1,5	0,5	0,75	1	0,75						
	0	480		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	520		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	560		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	600		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	640		1	0,5	0,5	1	0,5						
	0	675		1	0,5	0,5	1	0,5						
Razem				21				5,5						

Ogółem wykop 636,6

Umocnienie wlotów				
km 0+072	m3			0,6
km 0+171	m3			0,6
km 0+223	m3			0,6
km0+225	m3			0,6
Razem	m3			2,4

Wykonanie koryta								
prawa	0	0	171	171	2,5	427,5		
	0	178	224	46	2,5	115		
		231	420	189	2,5	472,5		
		433	700	267	2,5	667,5		
				673		1682,5		

krawężnik				673,0
obrzeże				673,0
beton m3/mb				0,0
beton				26,9

długość chodnika				673,0
zjazdy				81,0
pozostaje				592,0
poszerzenia i zjazdy				
długość poszerzenia				673,0
szerokość				0,5
powierzchnia				336,5
na zjazdach w obrębie chodnika				162,0
poza chodnikiem				184,0
razem naw. Na poszerzeniach i zjazdach				682,5
Chodnik				
długość chodnika				673,0
szerokość				1,5
Powierzchnia				1009,5
w tym zjazdy w chodniku				162,0
nawierzchnia z kostki 6 cm				847,5
podbudowa z kruszywa 10 cm w chodniku				847,5
podbudowa z kruszywa 20 cm na poszerzeniu				682,5
W-wa odsączająca na poszerzeniu i chodniku				1530,0

Rozbiórka murków czołowych przepustów			
Przepust śr. 60 cm km 0+132		m3	0,96
Przepust śr. 150 cm km 0+434		m3	3,31
Razem		m3	4,27
Wykopy pod części przelotowe przepustów			
Przepust śr. 60 cm km 0+132 4mx1mx0,5m		m3	2,00
Przepust śr. 150 cm km 0+434 4mx3mx0,5m		m3	6,00
Razem		m3	8,00
Wykopy pod murki czołowe przepustów			
Przepust śr. 60 cm km 0+132		m3	0,63
Przepust śr. 150 cm km 0+434		m3	1,53
Razem		m3	2,16
Wykonanie murków czołowych przepustów			
Przepust śr. 60 cm km 0+132		m3	0,96
Przepust śr. 150 cm km 0+434		m3	3,31
Razem		m3	4,27

Umocnienie rowu na wlocie i wylocie przepustu			
Przepust śr. 150 cm km 0+434			
wlot			
długość m	5		
szerokość mx 2 (obustronnie)	2		
powierzchnia	10		
wylot			
długość m	5		
szerokość mx 2 (obustronnie)	2		

powierzchnia	10		
dno wg planu sytuacyjnego	10		
Razem	20		
Ogółem	30		
Umocnienie dna ściekiem			
wlot m	5		
wylot m	2		
razem m	7		