

PRZEDMIAR ROBÓT DO PROJEKTU BUDOWLANEGO: "BUDOWA ODWODNIENIA DROGI POWIATOWEJ NR 0264  
w miejscowości SKORKÓW"

Lp	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla trasy drogi powiatowej nr 0264 T	km	0,0692
2.	Rozbiórka nawierzchni z betonu asfaltowego o grubości 8 cm pod wykonanie przykanalików usytuowanych przy chodniku (strona lewa) - przecięcie piłą całej grubości nawierzchni z betonu asfaltowego 3szt.*1m*6m+1*sz. 1m*7m+1sz.*1m*8m	m <sup>2</sup>	33,00
3.	Rozebranie nawierzchni (podbudowy) z kruszywa, grubość warstwy do 20 cm (pod przykanaliki) 3szt.*1m*6m+1*sz. 1m*7m+1sz.*1m*8m	m <sup>2</sup>	33,00
4.	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej (dotyczy chodnika po stronie lewej pod wykonanie studzienek ściekowych) - rozbiórka ręczna z odzyskiem kostki do ponownego wykorzystania 5szt.*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	11,25
5.	Rozebranie krawężników przy chodniku po stronie lewej dla umożliwienia wykonania studzienek ściekowych (rozbiórka ręczna z odzyskiem krawężników do ponownego wykorzystania) 5 szt.*2 m=10,0 m	mb	10
<b>II. ROBOTY ZIEMNE</b>			
6.	Wykonanie wykopów pod budowę przykanalików oraz studzienek ściekowych, wykonanie rowu po stronie prawej wzdłuż drogi powiatowej, z odwozem urobku poza teren budowy . Ilość robót z wyliczenia poniżej $3*1m*7m*1m+1*1m*8m*1m+1*1m*9m*1+69,22m*(0,4+1,6)/2*0,6$	m <sup>3</sup>	79,53
7.	Roboty ziemne polegające na wykonaniu zasypki przykanalików piaskiem warstwami po 20 cm $3*1m*7m*0,2m+1*1m*8m*0,2m+1*1m*9m*0,2m$	m <sup>3</sup>	7,60
<b>III. ODBUDOWA NAWIERZCHNI DROGI POWIATOWEJ NR 0264 T ( PRZYKANALIKI)</b>			
8.	Wzmocnienie podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm =2,50 Mpa z mieszarek stacjonarnych o grubości 20 cm 3szt.*1m*6m+1*sz. 1m*7m+1sz.*1m*8m+5szt*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	44,25
9.	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie o grubości 20 cm 3szt.*1m*6m+1*sz. 1m*7m+1sz.*1m*8m+5szt*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	44,25
10.	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 22P (mieszanka towego AC 22P (mieszanka grysowa o lepkości asfaltowym) o grub. 7 cm po zagęszczeniu 3szt.*1m*6m+1*sz. 1m*7m+1sz.*1m*8m+5szt*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	44,25
11.	Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W o grubości 6 cm 3szt.*1m*6m+1*sz. 1m*7m+1sz.*1m*8m+5szt*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	44,25
12.	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 5 cm 3szt.*1m*6m+1*sz. 1m*7m+1sz.*1m*8m+5szt*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	44,25
<b>IV. BUDOWA ODWODNIENIA DROGI POWIATOWEJ</b>			
13.	Wykonanie przykanalików z rur PE ø 200 mm ułożonych na podłożu według rysunku z Projektu (posadowienie przykanalików) 3szt.*7m+1sz.*8m+1sz.*9m	mb	38,0

PRZEDMIAR ROBÓT DO PROJEKTU BUDOWLANEGO: "BUDOWA ODWODNIENIA DROGI POWIATOWEJ NR 0264  
w miejscowości SKORKÓW"

Lp	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
14.	Wykonanie studzienek ściekowych (kratki uliczne) typowych według rys. z Projektu 5 szt.	szt.	5,00
15.	Umocnienie skarp i dna rowu prefabrykatami betonowymi ażurowymi 60x40x10 cm z wypełnieniem wolnych przestrzeni humusem i obsianie obsianie trawą, podsypka cementowo-piaskowa 5 cm (69,22m-3*7m)*(0,6m+0,4m+0,6m)	m <sup>2</sup>	77,15
<b>V. BUDOWA PRZEPUSTÓW ZJAZDOWYCH</b>			
16.	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD ø 50 cm na ławie ze stabilizacji cementem o Rm=2,50 MPa o grubości 10 cm 3 szt.*6 m	mb	18,0
17.	Wykonywanie ścianek czołowych przepustów z prefabrykatów ("doki") dla przepustów z rur PEHD ø 50 cm 3 szt.*2	szt.	6,00
<b>VI. ODBUDOWA CHODNIKA PO STRONIE LEWEJ</b>			
18.	Ustawienie krawężników przy studzienkach (krawężnik w 90%z odzysku z wyniesieniem 12 cm ponad krawędź nawierzchni drogi powiatowej Krawężniki ustawione na ławie betonowej z oporem (C8/10) 5 szt.*2 m	mb	10
19.	Wykonanie podbudowy z kruszywa pod ułożenie nawierzchni chodnika . Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grub. 15 cm 5szt.*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	11,25
20.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (kostka z odzysku 90%) 5szt.*1,5m*1,5m	m <sup>2</sup>	11,25
<b>VII. INNE ROBOTY</b>			
21.	Wykonanie nawierzchni zjazdów oraz utwardzonego pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości 15 cm 69,22m*0,75m+3*5m*1,0m+3*1,0m*1,0m/2*2	m <sup>2</sup>	69,92
22.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - inwentaryzacja powykonawcza od km 5+950 do km 6+019,22	km	0,06922