

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA ZADANIA: „Remont odcinka drogi gminnej nr 107011E w miejscowości Sędów.”

ADRES INWESTYCJI

Woj. Łódzkie, pow. opoczyński, Gmina Białaczów

DZ. EWID. NR: 767/2, 454/2, 477 obręb Sędów, Gmina Białaczów, powiat opoczyński.

INWESTOR

Gmina Białaczów,
ul. Piotrkowska 12, 26-307 Białaczów

DATA OPRACOWANIA

07.03.2019 r.

BRANŻA

Drogowa, sanitarna

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość
1	2	3	4
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
Roboty pomiarowe			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych-trasa dróg w terenie równinnym. Pozycja obejmuje kompletną obsługę geodezyjną. Wykonawca winien skalkulować również koszty inwentaryzacji powykonawczej oraz ochrony i przeniesienia znaków osnowy geodezyjnej i zgłosić ten fakt do PODGiK w Opocznie przed rozpoczęciem prac z tym związanych oraz pokryć wszystkie koszty z tym związane.	km	0,74
Rozbiórka elementów dróg			
2	Frezowanie istniejącej nawierzchni gr. 4 cm $(700 \times 4,5) + 40 \times (4,5 + 5,0) / 2 = 3340 \text{ m}^2$	m ²	3340
3	Rozbiórka istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego gr. 20 cm $(700 \times 4,7) + 40 \times (4,7 + 5,2) / 2 = 3488 \text{ m}^2$	m ²	3488
4	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych: zawory wodociągowe, studnie kanalizacji sanitarnej	szt	9,00
5	Rozbiórka przepustu śr. 40 cm	m	8,50
6	Rozbiórka elementów betonowych gr. 10 cm: $(2 \times 8 \times 3) \times 0,10 + (2 \times 4 \times 3) \times 0,10 = 7,2 \text{ m}^3$	m ³	7,20
II. ROBOTY ZIEMNE			
WYKOPY			
7	Wykopy w gruntach kat. III $(36 \times 4,7 \times 0,2) = 33,84 \text{ m}^3$	m ²	33,84
III. POBUDOWY			
8	Profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję drogi, $(700 \times 4,7) + 40(4,7 + 5,2) + (2 \times 54) = 3596 \text{ m}^2$	m ²	3 596,00
9	Warstwa mrozoochronna gr. 25 z piasku $(700 \times 4,7) + 40(4,7 + 5,2) + (2 \times 54) = 3596 \text{ m}^2$	m ²	3 596,00

10	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0-31,5 mm gr. 20 cm, $(700 \times 4,7) + 40(4,7 + 5,2) + (2 \times 54) = 3596 \text{ m}^2$	m2	3 596,00
11	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa łamanego $(700 \times 4,6) + 40(4,6 + 5,1) / 2 + (2 \times 54) = 3522 \text{ m}^2$	m2	3 522,00
12	Warstwa wyrównawcza z bet. asfaltowego AC 11S 50/70 w ilości 100 kg/m ²	Mg	365,00
13	Oczyszczenie i skropienie warstwy wyrównawczej $(700 \times 4,5) + 40(4,5 + 5,0) / 2 + (2 \times 54) = 3448 \text{ m}^2$	m2	3 448,00
IV. NAWIERZCHNIA			
14	Warstwa ścieralna gr. 4 cm z bet. asfaltowego AC 11S 50/70 $(700 \times 4,5) + 40(4,5 + 5,0) / 2 + (2 \times 54) = 3448 \text{ m}^2$	m2	3 448,00
15	Nawierzchnia na zjazdach z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm $(5,6 + 16,12 + 8,40 + 14 + 83) = 44,95 \text{ m}^2$	m2	44,95
V. PRZEPUSTY			
16	Wykonanie przepustu z rur PEHD SN 8 śr. 40 cm na ławie z kruszywa łamanego gr. 30 cm wraz ze ściankami czołowymi: $(8,5 + 12 + 9 + 4) = 33,5 \text{ m}$	m	33,50
17	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu płytami ażurowymi 40x60 gr. 8 cm na podsypce cem. Piaskowej $(2 \times 8 \text{ m}^2) = 16,0 \text{ m}^2$	m2	16,00
VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
18	Pobocza gruntowe gr. 30 cm $(2 \times 740 \times 0,75) - (2 \times 14) = 1082$	m2	1082,00
VII. BUDOWA ODCINKA SIECI KANALISACJI SANITARNEJ			
19	Budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej	kpl	1,00

