

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Przebudowa drogi powiatowej Nr 3408W odc. Niestępowo- Łubienica od km 3+567 do km 7+370 mb 3803

Lp,	Nr spec,techn,	Opis	Jedn,obm,	Ilość
<b>1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d,1	D-01,01,01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	3,803
2 d,1	D-02,01,01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj,łyżki 0,25 m3 w gr,kał, III z transp,urobku na odl,do 1 km sam,samowyład,	m3	3405,53
3 d,1	D-02,03,01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z pospółki dostarczonej samochodami; kat,gr,I-II	m3	1425,6
4 d,1	D-01,02,04	Rozebranie przepustów rurowych- rury betonowe o śr. 40 cm	m	11
5 d,1	D-01,02,04	Rozebranie przepustów rurowych- rury betonowe o śr. 50 cm	m	16
6 d,1	D-01,02,04	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3	6
7 d,1	D-01,02,01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni,	ha	0,628
8 d,1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	18
9 d,1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	43
10 d,1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.	22
11 d,1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.	29
12 d,1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.	14
13 d,1	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	36,88
14 d,1	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	104,51
15 d,1	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp	40,82
<b>2</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
16 d,2	D-04,01,01	Koryta gł, 30 cm wykonywane w gruntach kat, II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m2	89

17 d,2	D-04,04,02	Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm , gr, 20 cm	m2	3302,48
18 d,2	D-04,04,02	Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm , gr, 10 cm	m2	17318,02
19 d, 2	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową w ilości 0,7 - 1,0 kg/m2	m2	20620,5
<b>3</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>			
20 d,3	D-05,03,05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego 0/16, standard II, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład,5-10 t	m2	19555,8
21 d,3	D-04.03.01	Skopienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową w ilości 0,1- 0,3 kg/m2	m2	19555,8
22 d,3	D-05,03,05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego 0/12,8 standard I, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład, 5-10 t	m2	19099,5
<b>4</b>	<b>ZJAZDY INDYWIDUALNE TYP 03,83</b>			
23 d,4	D-06,02,01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m	474
24 d,4	D-06,02,01	ścianki czołowe z betonu B-20 dla przepustów z rur o średnicy 40 cm	szt	158
25 d,4	D-04,04,01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0,6	m2	1785,73
26 d,4	D-04,04,01	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	1785,73
<b>5</b>	<b>ZJAZDY PUBLICZNE- TYP 03,86</b>			
27 d,5	D-06,02,01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m	58
28 d,5	D-06,02,01	ścianki czołowe z betonu B-20 dla przepustów z rur o średnicy 40 cm	szt	16
29 d,5	D-04.04.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0,75	m2	314,54
30 d.5	D-04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego gr. 12	m2	314,54
31 d,5		Nawierzchnia z betonu asfaltowego 0/16, standard I, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10t	m2	117,04
32 d,5	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego 0/12,8, standard I, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10t	m2	117,04
<b>6</b>	<b>ODWODNIENIE</b>			
33 d,6	D-06,02,01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40cm	szt	4
34 d,6	D-06,02,01	Przepusty rurowe pod koroną drogi- rury betonowe o śr. 60 cm	m	12
35 d,6	D-06,02,01	Przepusty rurowe pod koroną drogi- ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	szt	2
36 d,6	D-06,02,01	Przepusty rurowe pod koroną drogi- rury betonowe o średnicy 80 cm	m	20
37 d,6	D-03,01,03	Przepusty rurowe pod koroną drogi- ścianki czołowe dla rur o średnicy 80 cm	szt	4
38 d.6	D- 03.01.03	Oczyszczenie przepustów o śr. 0,4 m z namułu	m	28
39 d.6	D-03,01,03	Oczyszczenie przepustu o śr. 0,8 m z namułu	m	8

7	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
40 d,7	D-06,03,01	Pobocze żwirowe, warstwa gr, 8 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie	m2	5381
41 d,7	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	20
42 d,7	D-07,02,01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow, do 0,3 m2	szt,	12
43 d,7	D-07,02,01	Pionowe znaki drogowe - informacyjne o pow, ponad 0,3 m2- obustronne	szt	2
45 d,7	D-07,02,01	Pionowe znaki drogowe - informacyjne o pow, ponad 0,3 m2- jednostronne	szt	2