

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**„Rozbudowa i przebudowa drogi powiatowej nr 2826W Zalesie Górne – Ustanów”**

**BRANŻA DROGOWA**

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość
1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej i kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	75
2	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	50
3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży bet. o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	65
4	D-01.02.04	Rozebranie ścianek, murków i przepustów betonowych	m3	3,5
5	D-01.02.04	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi do 5 t, przy mechanicznym załadunku i wyładunku - załadunek gruzu na samochody, przy użyciu koparki o poj. łyżki 0,60 m3, przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody	m3	289
6	D-01.02.04	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi do 5 t, przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu na odl. 1 km z mechanicznym wyładunkiem	m3	12
7	D-01.02.04	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi do 5 t, przy mechanicznym załadunku i wyładunku - dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami samowyładowczymi do 5 t - za nast. 9 km	m3	289
8	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1
9	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	1120
10	D-01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m2	483
11	D-01.02.01	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia do 10 cm	szt.	20
12	D-01.02.01	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 11-20 cm	szt.	1
13	D-01.02.01	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 11-20 cm	szt.	1
14	D-01.02.01	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40 cm	szt.	1

15	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha	0,5
16	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami o pojemności łyżki 1,20 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV (95%) 758m <sup>3</sup> 95% - 758*0.95=720 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	720
17	D-02.01.01	Wykopy wykonane w gruncie o normalnej wilgotności kat. III, z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km (5%) 758m <sup>3</sup> 5% - 758*0.05=38m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	38
18	D-02.01.01	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej - za nast. 9 km	m <sup>3</sup>	758
19	D-06.01.01	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>	9
20	D-03.01.01; D-06.02.01	Wykonanie podłoża pod przepusty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu - pospółka stabilizowana cementem Rm 5Mpa	m <sup>3</sup>	1
21	D-03.01.01; D-06.02.01	Przepusty rurowe z rur betonowych o średnicy 80 cm (wydłużenie)	m	3
22	D-03.01.01; D-06.02.01	Przepust z rur betonowych o średnicy 80 cm do przełożenia z wykonaniem nowych prefabrykowanych ścianek czołowych	kpl.	1
23	M-12.01.02	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIN (fundament ściany)	kg	342
24	M-13.01.01	Beton fundamentu i ściany w elementach o grubości <60cm - klasa betonu C25/30	m <sup>3</sup>	3,4
25	M-13.01.01	Beton podkładowy - klasa betonu C8/10	m <sup>3</sup>	0,55
26	M-15.01.02	Dwukrotne smarowanie powierzchni betonowych bitumem	m <sup>2</sup>	15,4
27	D-06.01.01	Umocnienie skarp brukowcem na zaprawie cementowej gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	232
28	D-03.01.01; D-06.02.01	Wykonanie podłoża z materiałów sypkich z dodatkiem cementu - podsypka cemento - piaskowa gr. 10 cm	m <sup>3</sup>	23,1
29	D-02.03.01	Formowanie nasypów z ziemi z odkładu, grunt kat. I-II	m <sup>3</sup>	390
30	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, grunt kat. I-II	m <sup>3</sup>	390
31	D-02.03.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m <sup>2</sup>	100
32	D-02.03.01	Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m <sup>2</sup>	872
33	D-06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm (humus pozyskany z terenu budowy)	m <sup>2</sup>	972
34	D-06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu (humus pozyskany z terenu budowy) - za nast. 5 cm	m <sup>2</sup>	972

35	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, w gruntach kategorii II-IV	m2	3036
36	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa zwykła z betonu C12/15	m3	10,3
37	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej, bez ław	m	297
38	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych (beton C12/15; F=0,057 m2) na podsypce cementowo-piaskowej	m	489
39	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej(ściek podchodnikowy)	m	12
40	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	1545
41	D-08.05.01	Ścieki z elementów betonowych KPED 01.24 na podsypce cementowo-piaskowej	m	4
42	D-08.05.01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe (beton C20/25)	m3	0,11
43	D-08.05.01	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm	m2	3
44	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	2665
45	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem (remont polegający na rozbiórce istniejącej i ułożeniu ponownym)	m2	40
46	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	371
47	D-01.02.04	Zdjęcie znaków drogowych lub drogowskazów	szt.	1
48	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt.	1
49	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt.	25
50	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze typu I o pow. ponad 0.3 m2	szt.	2
51	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze typu II o pow. ponad 0.3 m2	szt.	3
52	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne, uzupełniające i dodatkowe typu I o pow. ponad 0.3 m2	szt.	9

53	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne, uzupełniające i dodatkowe typu II o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	6
54	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - tabliczki informacyjne typu I o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	1
55	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu i nakazu typu I o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	10
56	D-07.05.01	Pionowe znaki drogowe - słupki przeszkodowe U-5a	szt.	2
57	D-07.06.02	Bariera ochronna typu U-11a	m	78