

## Przedmiar robót

Budowa : Przebudowa i budowa drogi powiatowej nr 1754Z Chociwel - Insko. Przebudowa drogi w miejscowości Kamienny Most wraz z budową chodnika

Adres: działka numer 39; obręb Kamienny Most na odcinku od km 0 + 000,0 do km. 0 + 341,0

Lp.	Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót	Opis robót	Jednostka miary	Obmiar
<b>A. Chodnik</b>				
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy budowie chodnika w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej - CHODNIK 0.266	km	0,266
2	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie betonowej z wywozem materiału na miejsce wybrane przez wykonawcę 13.0	m	13,0
3	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej zwykłej (7.0+3.0+2.0+7.2+3.0+2.8+2.8+2.0+2.1+3.3+1.9+2.1+0.5)	m	39,7
4	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej ((162.1-24.6)+(219.7-169.1)+(259.2-225.6)-0.5)	m	221,2
5	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej 3.3+7.5+2.7+6.8+13.0+125.0+49.0+5.4+18.4+18.6	m	249,7
6	D.04.01.01	Wykonanie koryta pod konstrukcję zjazdów z przetrznięciem poprzecznym gruntu w nasyp 1.85*(5.0+5.2)+3.0*1.0*2	m <sup>2</sup>	24,9
7	D.04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej grub. 20 cm pod zjazdy 1.85*(5.0+5.2)+3.0*1.0*2	m <sup>2</sup>	24,9
8	D.04.06.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji o grubości 12 cm pod kostkę betonową wraz z pielęgnacją 1.85*(5.0+5.2)+3.0*1.0*2	m <sup>2</sup>	24,9
9	D.05.03.23	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z regulacją pionową urządzeń (studnie, zawory) 1.85*(5.0+5.2)+3.0*1.0*2	m <sup>2</sup>	24,9
10	D.04.01.01	Wykonanie koryta pod konstrukcję chodników z przetrznięciem poprzecznym gruntu na nasyp 1.7*3.1+1.85*(7.1+8.3+(163.1-24.8)+(220.0-168.1)+(260.2-225.2))	m <sup>2</sup>	450,4
11	D.04.01.01	Podsypka piaskowa grub. 15 cm pod kostkę betonową chodnika 1.7*3.1+1.85*(7.1+8.3+(163.1-24.8)+(220.0-168.1)+(260.2-225.2))	m <sup>2</sup>	450,4
12	D.05.03.23	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z regulacją pionową urządzeń (studnie, zawory) 1.7*3.1+1.85*(7.1+8.3+(163.1-24.8)+(220.0-168.1)+(260.2-225.2))	m <sup>2</sup>	450,4
13	D.02.01.01	Wykop pod ściek podchodnikowy z przetrznięciem poprzecznym gruntu w nasyp - ŚCIEK 0.5*0.15*5.0	m <sup>2</sup>	0,4
14	D.08.03.01 D.08.05.06a	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem (2.5*2+0.4)	m	5,4
15	D.08.05.06a	Przykrycie ścieku płytami betonowymi 50x50x7 cm z mocowaniem do obrzeży 2.5*0.5	m <sup>2</sup>	1,3

16	D.08.05.06a	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm w trzech rzędach na ławie betonowej zwykłej 5.0	m	5,0
17	D.02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne pod przepust z wbudowaniem ziemi w nasyp - PRZEPUST 0.5*3.5*0.3	m3	0,5
18	D.02.03.01	Przywóz gruntu przepuszczalnego niewysadzinowego i wbudowanie w nasyp na przepuście 3.0*1.3*1.4-0.5*3.5*0.3	m3	4,9
19	D.03.01.04a	Ława fundamentowa żwirowa grub. 15 cm pod przepust rurowy - wydłużenie 3.5*0.5*0.15	m3	0,3
20	D.03.01.04a	Przepust rurowy z rury z tworzywa sztucznego o śr. 500 mm - wydłużenie istniejącego przepustu kamiennego 4.0	m	4,0
21	D.03.01.04a	Darniowanie skarp z humusowaniem przy przepuście 2.3*3.0	m2	6,9
22	D.03.01.04a	Umocnienie wylotu przepustu narzutem kamiennym grub. 10 cm 0.5*1.0	m2	0,5
23	D.02.01.01	Przemieszczenie podłużne mas ziemnych wzdłuż chodnika 0.3*24.9+0.1*450.4+0.4	m3	52,9
24	D.02.03.01	Przywóz brakującego gruntu z dokopu i wbudowanie w nasyp 147*0.5*0.2+(18.5+27.5)*2.2*0.7-(0.4+0.3*24.9+450.4*0.1)	m3	32,6
25	D.06.01.01	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego z humusowaniem skarp i obsianiem trawą 0.5*(11+10+13+125+55+38+2+3)+0.4*147+(18.5+27.5)*2.4+29*0.3	m2	306,4

## B. DROGA

26	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy przebudowie jezdni w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej - DROGA 0.341-0.254	km	0,087
27	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z przerzutem materiału na pobocze 6.4*(341,0-253,8)	m2	557,8
28	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych w miejscu przebudowy wgłębnej z wywozem materiału na miejsce wybrane przez wykonawcę 1.5*(271,1-253,8)+2.0*(341,0-266,8)	m2	174,4
29	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego w miejscu przebudowy wgłębnej z wykorzystaniem na poboczu lub wywozie na miejsce wybrane przez wykonawcę 1.6*(271,1-253,8)+2.1*(341,0-266,8)	m2	183,5
30	D.04.01.01	Pogłębienie koryta w miejscu przebudowy wgłębnej 1.6*(271,1-253,8)+2.1*(341,0-266,8)	m2	183,5
31	D.04.05.00 D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o grubości podbudowy po zagęszczeniu 15 cm w miejscu przebudowy wgłębnej 1.6*(271,1-253,8)+2.1*(341,0-266,8)	m2	183,5
32	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o grub.20 cm w miejscu przebudowy wgłębnej 1.6*(271,1-253,8)+2.1*(341,0-266,8)	m2	183,5
33	D.04.03.01	Skropienie emulsją podbudowy z kruszywa w miejscu przebudowy wgłębnej 1.6*(271,1-253,8)+2.1*(341,0-266,8)	m2	183,5
34	D.04.07.01a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej o grubości 13 cm w miejscu przebudowy wgłębnej 1.55*(271,1-253,8)+2.05*(341,0-266,8)	m2	178,9
35	D.04.03.01	Czyszczenie nawierzchni drogowej 6.4*(341,0-253,8)	m2	558,1
36	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją 6.4*(341,0-253,8)	m2	558,1

37	D.05.03.05b	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową w ilości uśrednionej 50 kg/m <sup>2</sup> $(6.4*(341,0-253.8))*0.050$	t	27,9
38	D.05.03.26a	Ułożenie siatki wzmacniającej poliestrowej pod warstwą ścierną na styku między przebudową a istn. jezdnią $1.0*(271.1-253.8)+1.0*(341,0-266.8)$	m <sup>2</sup>	91,5
39	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją $6.3*(341,0-253.8)$	m <sup>2</sup>	549,4
40	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścierną z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm $6,3*(341,0-253.8)$	m <sup>2</sup>	549,4
41	D.06.03.01a	Pobocze wykonane z frezu bitumicznego i tłucznia z odzysku o grubości po zagęszczeniu 10 cm $1.0*(341,0-253.8)+1.0*(341,0-266.8)$	m <sup>2</sup>	161,4