

Przedmiar robót

Obiekt	BUDOWA CHODNIKA DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1343R GNOJNICA - BRONISZÓW W KM 0+519-0+972,40 i 0+000-0+90,90
Rodzaj robót	ROBOTY BUDOWLANE
Branża	DROGOWA
Kod CPV	45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
Lokalizacja	GNOJNICA
Inwestor	POWIAT ROPCZYCKO - SĘDZISZOWSKI ul. Konopnickiej 5, 39-100 Ropczyce
Biuro kosztorysowe	PROJEKT CONSULTING LIPIE 43 36-060 GŁOGÓW MŁP.

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA CHODNIKA DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1343R GNOJNICA - BRONISZÓW W KM 0+519-0+972,40 i 0+000-0+90,90

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		D-00.00.00	0 WYMAGANIA OGÓLNE		
1			Koszt dostosowania do warunków kontraktu	kpl	1
		D-01.00.00	1 Roboty przygotowawcze		
2		D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym		
			0,9724-0,519+0,091	km	0,544
			razem	km	0,544
3		D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z tłucznia grubości 15cm; materiał z rozbiórki do utylizacji	m2	45
4		D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 15cm; materiał z rozbiórki do utylizacji	m2	45
5		D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych grubości 4cm; materiał z rozbiórki do utylizacji	m2	22
6		D-01.02.04	Rozbiórka ręczna podbudowy z kruszywa grubości 15cm; materiał z rozbiórki do utylizacji	m2	138
7		D-01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 50cm; materiał z rozbiórki do utylizacji		
			9*5	m	45
			razem	m	45
8		D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów; materiał z rozbiórki do utylizacji		
			na zjazdach 2*0,5*9	m3	9
			razem	m3	9
		D-02.00.00	2 ROBOTY ZIEMNE		
			Element robót...		
9		D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75cm	szt	4
10		D-01.02.02	Usunięcie za pomocą koparek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm		
			544*3	m2	1.632
			razem	m2	1.632
11		D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odkład		
			humus 0,15*1632	m3	245
			razem	m3	245
12		D-02.01.03	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV z odwiezieniem na odkład		
			poszerzenie wg sytuacji 0,5*0,63*(544+55)+75*0,63*0,8	m3	226
			ława pod krawężniki 0,30*0,63*544	m3	103
			razem	m3	329
13		D-02.01.03	Roboty ziemne z dokopu w gruncie kategorii I-II z formowaniem i zagęszczeniem. Zakup gruntu na koszt wykonawcy robót		
			599*1,8*0,5	m3	539
			razem	m3	539
		D-04.00.00	3 PODBUDOWY		
14		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV		
			poszerzenie jezdni 0,5*599+75*0,8	m2	360
			ława pod krawężniki 0,3*544	m2	163
			razem	m2	523
15		D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem C1,5/2 , grubość warstwy po zagęszczeniu - 25cm;	m2	523
16		D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych C90/3, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	360
17		D-04.03.01	Ręczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej	m2	360
18		D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	360
19		D-04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 22P o grubości po zagęszczeniu 6cm	m2	360
		D-05.00.00	4 NAWIERZCHNIE		
20		D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	360
21		D-05.03.05.B	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca AC16W o grubości po zagęszczeniu 8cm;	m2	360
22		D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	360
23		D-05.03.05.A	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna AC11S o grubości po zagęszczeniu 4cm;	m2	360
		D-03.00.00	5 ODWODNIENIE		
24		D-03.02.01	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25cm		

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA CHODNIKA DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1343R GNOJNICA - BRONISZÓW W KM 0+519-0+972,40 i 0+000-0+90,90

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			przepusty pod zjazdami (10+10+14+7,5+7+5+5+5+6)*0,4	m2	28
			razem	m2	28
25		D-03.02.01	Rurociągi z rur PP o średnicy 400mm Sn8; z wykonaniem robót ziemnych w ilości 1,5m3/m		
			przepusty pod zjazdami 10+10+14+7,5+7+5+5+5+6	m	70
			razem	m	70
26		D-03.02.01	Wylot i wlot przepustów z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin zaprawą (skosy)		
			15*3	m2	45
			razem	m2	45
27		D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu - kompletne; z przykanalikiem d200PP Sn8 do 4m wraz z wykonaniem robót ziemnych	kpl	3
		D-08.00.00	6 CHODNIKI I ZJAZDY		
28		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV		
			chodnik -prawa 63+71+44+24+165+50+29+54+12+96	m2	608
			-lewa 23+128	m2	151
			zjazdy-prawa 36+28+54+25+25+24+20+18+29+11	m2	270
			-lewa 14	m2	14
			razem	m2	1.043
29		D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej		
			stojące -prawa 1+28+28+5+31+15+28+98+15+25+44+36	m	354
			-lewa 51+31+14+18	m	114
			wtopione-prawa 1+7+9+7+7+8+9+9+14+10+13	m	94
			-lewa 1	m	1
			razem	m	563
30		D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej C 12/15	m	620
31		D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem C1,5/2, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm;		
			chodnik -prawa 63+71+44+24+165+50+29+54+12+96	m2	608
			-lewa 23+128	m2	151
			razem	m2	759
32		D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych C90/3, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	759
33		D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem; kolor 20%	m2	759
34		D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem C1,5/2, grubość warstwy po zagęszczeniu - 20cm;		
			zjazdy-prawa 36+28+54+25+25+24+20+18+29+11	m2	270
			-lewa 14	m2	14
			razem	m2	284
35		D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych C90/3, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	284
36		D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem; kolor 100%	m2	284
37		D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych C90/3, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm-uzupełnienie na zjazdach do terenu istniejącego		
			15 zjazdów po 15m2 15*15	m2	225
			pobocze str. prawa 0,5*90	m2	45
			razem	m2	270
		D-06.00.00	7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I UZUPEŁNIAJĄCE		
38		D-06.01.01	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 20cm z wyprofilowaniem skarp	m	45
39		D-06.01.01	Ścieki na betonie C12/15 z elementów żelbetowych wg KPE 01.13		
			str. prawa 14+27	m	41
			razem	m	41
40		D-06.01.01	Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych o grubości 15cm		
			str. prawa 40+45+27+17+50+31+19+34+8+16	m	287
			razem	m	287
41		D-06.01.01	Umocnienie skarp płytami betonowymi na podsypce piaskowej (Płytki ażurowe 60x40x8cm) uzupełnieniem humusem z obsianiem		

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA CHODNIKA DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1343R GNOJNICA - BRONISZÓW W KM 0+519-0+972,40 i 0+000-0+90,90

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			str. prawa 287*0,8*2	m2	459
			razem	m2	459
42		D-06.01.01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III		
			615*1,2	m2	738
			razem	m2	738
43		D-06.01.01	Obudowy kamiennych wylotówrowów - Wylot W3,w4,w5	szt	3
44		D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	738
45		D-01.01.01	Analogia. Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,544