

PRZEDMIAR ROBÓT

DLA ZADANIA BUDOWA CHODNIKA W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 3048 D W M.CIEPŁOWODY

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE ROBÓT	j.m.	ILOŚĆ
1.	Wytyczenie geodezyjne trasy w terenie	km	0,430
2.	Mechaniczne wykonanie koryta pod chodnik+ w gruncie kat.III na gł. 0,20m Km 0+000-0+005 str.L= 5,00x1,80= 9,00 m ² Km 0+001-0+100 str.P = 99,00x 1,80 = 178,20 m ² Km 0+096-0+430 str.L =334,00 x 1,80 = 601,20 m ² RAZEM m ² 788,40	m ²	788,40
3.	Wykonanie studzienek ściekowych z kręgów betonowych ø500 z osadnikiem oraz kratką ściekową typu ciężkiego Str.L – km 0+076 , 0+290 , 0+331 , 0+371 , str. P. – km 0+076	szt.	5
4.	Wykonanie przykanalików ze studzienek ściekowych do rowu z rur PVC ø200	mb	10
5.	Ułożenie przykanalików z rur PVC Ø160	mb	5
6.	Umocnienie skarpy przy wylocie przykanalika w km 0+290 kostką betonową na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 , grubości 10 cm , w ilości 2,25 m ²	m ²	2.25
7.	Ułożenie krawężników drogowych 20x30 na ławie z betonu C 12/15 o wymiarach 25x15 cm (100 mb krawężnika- materiał Inwestora) Str.L – 5,00+3340 = 339,00 mb Str.P- 99,00 mb RAZEM mb 438,00	mb	438
8.	Ułożenie obrzeża trawnikowego 8x30 cm na ławie betonowej C 12/15 z oporem , gr.15 cm RAZEM mb 438,00	mb	438
9.	Rozścielenie warstwy odsączającej z piasku o podwyższonych parametrach o gr. 15,00 cm Km 0+000-0+005 str. L= 5,00x1,50= 7,50 m ² Km 0+001-0+100 str. P = 99,00x 1,50 = 148,50 m ² Km 0+096-0+430 str. L =334,00 x 1,50 = 501,00 m ² RAZEM m ² 657,00	m ²	657
10.	Rozścielenie podbudowy z mieszanki kamiennej 0/31,50 o gr. 10 cm na chodniku Km 0+000-0+005 str.L= 5,00x1,50= 7,50 m ² Km 0+001-0+100 str.P = 99,00x 1,50 = 148,50 m ² Km 0+096-0+430 str.L =334,00 x 1,50 = 501,00 m ² RAZEM m ² 657,00	m ²	657

11.	<p>Ułożenie kostki betonowej gr. 8 cm na kruszynie kamiennej 0/5 o gr. 3 cm (<u>kostka betonowa szara 200 m² – materiał Inwestora</u>)</p> <p>Km 0+000-0+005 str.L= 5,00x1,50= 7,50 m²</p> <p>Km 0+001-0+100 str.P = 99,00x 1,50 = 148,50 m²</p> <p>Km 0+096-0+430 str.L =334,00 x 1,50 = 501,00 m²</p> <p>RAZEM m² 657,00</p>	m ²	657
12.	<p>Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. III pod kolektor na gł.0,50 m (w rowie)</p> <p>km 0+321 – 0+ 371 = 50,00 mb/25,00 m³</p>	m ³	25,00
13.	<p>Ułożenie kanalizacji deszczowej z rur PEHD 400 na podsypce piaskowej gr. 15 cm</p> <p>Km +321 – 0+371 = 50,00 – 3x1,00= 47,00 mb</p>	mb	47
14.	<p>Wykonanie studzienek rewizyjnych z rur Ø1000 z osadnikiem 50 cm oraz pokrywą żeliwną typu lekkiego</p> <p>Str.L km 0+321 , 0+331 0+371</p>	szt.	3
14.	<p>Wykonanie studzienek ściekowych z rur Ø500 z osadnikiem 50 cm oraz kratką żeliwną typu ciężkiego</p> <p>Str.L ,km 0+ 076 , 0+290, , 0+331 0+371</p> <p>Str.P , km o+076</p>	szt.	5
15.	<p>Wykonanie oznakowania poziomego na przejściach dla pieszych cienkowarstwowego liniami poziomymi P-10</p> <p>Km 0+003 - 10,00 m² , km 0+096 – 10,00 m²</p> <p>RAZEM m² 20,00</p>	m ²	20
16.	<p>Ustawienie oznakowania pionowego w obrębie przejść dla pieszych znaki D-6 – szt. 4</p>	szt.	4