

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

**Budowa chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 466 Słupca – Pyzdry
na odcinku Pietrzyków - Rataje
- branża sanitarna – projekt zamienny -**

Lp.	Specyfikacja	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
I.	Kanały główne grawitacyjne PP ø 500mm - 7,40m, PP ø 400mm - 225,00m, ø 300mm - 44,70m					
1.	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy kanału	km	0,28		
2.	D-02.01.01	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m. Wykopy o szerokości 1,5m. Grunt kategorii I-II	m3	220,42		
3.	D-02.01.01	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Wykopy o szerokości do 1,5 m. Grunt kategorii III	m3	55,10		
4.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o pojemności 1,20 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl.do 1 km. Grunt kat.I-II - dowóz piasku na podsypki i obsypki kanałów	m3	220,13		
5.	D-02.01.01	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunť I-IV - dalsze 9km	m3	1981,17		
6.	D-03.01.00	Podłoża i obsypki z dowiezonego piasku	m3	220,13		
7.	D-03.01.00	Kanały deszczowe z rur kielichowych PP o średnicy 500 mm klasy SN8 lub równoważnych	m	7,40		
8.	D-03.01.00	Kanały deszczowe z rur kielichowych PP o średnicy 400 mm klasy SN8 lub równoważnych	m	225,000		
9.	D-03.01.00	Kanały deszczowe z rur kielichowych PP o średnicy 300 mm klasy SN8 lub równoważnych	m	44,70		
10.	D-03.01.00	Podbudowa pod studnie z chudego betonu C8/10 gr.10cm	m2	60,00		
11.	D-03.01.00	Płyta betonowa pod studnie kanalizacyjne z betonu C12/15 ,prostokątne o wym 2*2	m3	12,00		
12.	D-03.01.00	Studnie rewizyjne o głębokości 2,0 m z kręgów betonowych BS o średnicy 1500 mm, w gotowym wykopie	1 stud.	1,00		
13.	D-03.01.00	Studnie rewizyjne o głębokości 2,0 m z kręgów betonowych BS o średnicy 1200 mm, w gotowym wykopie	1 stud.	13,00		

1	2	3	4	5	6	7
14.	D-03.01.00	Dodatek za każde 0,5 m różnicy głębokości studni rewizyjnych z kręgów betonowych BS o średnicy 1200 mm, w gotowym wykopie	szt.	8,00		
15.	D-03.01.00	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 500 mm. Dowóz wody samochodem beczkowozem 4 t	m	7,40		
16.	D-03.01.00	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 400 mm. Dowóz wody samochodem beczkowozem 4 t	m	225,00		
17.	D-03.01.00	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 300 mm. Dowóz wody samochodem beczkowozem 4 t	m	44,70		
18.	D-03.01.00	Osadnik piasku o poj. 3,0m ³	kpl.	1,00		
19.	D-03.01.00	Zakup i montaż wylotu betonowego kanalizacji deszczowej śr. 500mm KPED 02.16	szt.	1,00		
20.	D-03.01.00	Umocnienie rowu na wylocie kolektora deszczowego materacami siatkowo-kamiennymi /gabionami/ na geowłókninie 300g/m ² , kosze z siatki stalowej o wymiarach 4,3x3,0x0,3m bez wyprawy, analogia	m ³	3,87		
Razem rozdział I:						
II. Przykanaliki PVC ø 200mm - 14 szt./44,40 m						
21.	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy przykanalika	km	0,04		
22.	D-02.01.01	Wykopy szerokości 0,90-1,0 m z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat.I-II, o ścianach zabezpieczonych obudową płytową - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m	m ³	53,92		
23.	D-02.01.01	Wykopy szerokości 0,90-1,0 m z załadunkiem na samochody 10-15t transportem, wykonywane w gruncie kat.III, o ścianach zabezpieczonych obudową płytową - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m	m ³	28,44		
24.	D-02.01.01	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV	m ³	56,88		
25.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o pojemności 1,20 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II - dowóz piasku na zasypkę i obsypkę	m ³	14,85		
26.	D-02.01.01	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t, przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV	m ³	133,65		
27.	D-03.01.00	Podłoża i obsypki z dowiezionego piasku	m ³	14,85		
28.	D-03.01.00	Rurociągi kanalizacyjne z rur kielichowych z PP o średnicy nominalnej 200 mm, SN8. Bez dowozu wody do wykonania próby szczelności kanału	m	44,40		
29.	D-03.01.00	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.	14,00		

1	2	3	4	5	6	7
Razem rozdział II:						
III. Przebudowa przepustu pod drogą wojewódzką nr 466						
30.	D-02.01.00	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowładowczymi na odległość do 0,5 km. Grunt kategorii III	m3	5,67		
31.	D-04.01.00	Montaż i zakup z transportem stalowej konstrukcji przepustu - rury spiralnej z blachy gr. 2mm / karbowanie 68*13mm o średnicy nominalnej 700 mm z powłoką cynkową i polimerową / wzmocnienie istniejących rurociągów betonowych przepustu /	m	29,80		
32.	D-04.01.00	Wypełnienie przestrzeni między rurociągami konstrukcji przepustu betonem o konsystencji półciekłej klasy C12/15 przy użyciu pompy	m3	2,04		
33.	D-04.01.00	Obetonowanie rurociągów spiralnych przepustu 2*70mm na długości 3,5m suchym betonem klasy C8/10 z zagęszczeniem warstwami	m3	3,11		
34.	D-03.01.00	Podłoża pod wlot przepustu z pospółki o grubości 25 cm	m2	7,32		
35.	D-04.01.00	Ławy fundamentowe betonowe o szerokości do 0,6 m pod wlot przepustu	m3	2,04		
36.	D-04.01.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane o średnicy do 14 mm	t	0,27		
37.	D-04.01.00	Płyta denna wlotu przepustu z betonu klasy C25/30	m3	1,96		
38.	D-04.01.00	Ściany wlotu przepustu grubości 20 cm o wysokości do 3 m z betonu klasy C-25/30	m2	5,28		
39.	D-04.01.00	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z lepiku asfaltowego na gorąco.	m2	5,28		
40.	D-06.01.01	Wykonanie podsypek cementowo piaskowych grubości 5 cm	m2	5,28		
41.	D-06.01.01	Wykonanie podsypek cementowo piaskowych. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	5,28		
42.	D-06.01.01	Wykonanie umocnienia dna i skarp rowu z płyt betonowych gr.12cm	m2	5,28		
Razem rozdział IV:						
RAZEM NETTO						

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

_____ dnia ____ 201__ roku