

Budowa drogi gminnej przy ul. Szkolnej w m. Grzywna						
KOSZTORYS INWESTORSKI BR. MOSTOWA - PRZEPUST						
Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		M.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		Roboty pomiarowe				
1	M.01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu	ha	0,2	8 000,00	1 600,00
Razem dział: M.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						1 600,00
2		M.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		M.02.00.01 Wykonanie wykopów				
2	M.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m3	330	96,00	31 680,00
2.2		M-02.03.01 Zasypanie wykopów				
3	M-02.03.01	Zasyпка zagęszczona, ls=0,98 - zasypanie rury	m3	231	180,00	41 580,00
4						
	M-02.03.01c	Geowłóknina separacyjna	m2	297	20,00	5 940,00
Razem dział: M.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE						79 200,00
3		M - 03.01.01 PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI				
5	M - 03.01.01	Przepust prefabrykowany wraz z montażem; średnica 800mm, światło fi=800 mm; beton C35/45, stal B500C, z dodatkową wkładką neoprenową i izolacją kitem poliuretanowym po całym obwodzie	m	33	1 300,00	42 900,00
Razem dział: M - 03.01.01 PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI						42 900,00
4		M.15.00.00 IZOLACJE, PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE				
4.1		M.15.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
6	M.15.04.02	Ława fundamentowa wykonan z pospółki stabilizowanej mechanicznie gr 70 cm	m3	78	160,00	12 480,00
7	M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne z roztworu asfaltowego na powierzchni ścian.	m2	30	70,00	2 100,00
Razem dział: M.15.00.00 IZOLACJE, PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE						14 580,00
5		M.12.00.00 ZBROJENIE				
5.1		M.12.01.00 Wykonanie zbrojenia				
8	M.12.01.00	Przygotowanie zbrojenia prętami o śr. 8-12 mm	t	2	6 000,00	12 000,00
9	M.12.01.00	Montaż zbrojenia prętami o śr. 8 -12 mm	t	2	3 500,00	7 000,00
Razem dział: M.12.00.00 ZBROJENIE						19 000,00

6		M.13.00.00 BETON				
6.1		M.13.01.00 Beton konstrukcyjny				
10	M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie z deskowaniem - C30/37)	m3	4,5	2 500,00	11 250,00
6.2	M-13.02.00	Beton niekonstrukcyjny				
11	M-13.02.00	Podbeton kl.C16/20 gr 10 cm	m3	0,5	800,00	400,00
Razem dział: M.13.00.00 BETON						11 650,00
6.3		M-06.02.01. Studnie betonowe				
12	M-06.02.01.	Zakup/ montaż Studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicy Dw=2000 mm wraz z denicą, płytą pokrywową, wykonaniem otworów w kręgach oraz podłączeniem osadników piasku (2 kpl) wraz z rurami HDPE fi 600mm (dł. 1.6m).	kpl	1	20 000,00	20 000,00
Razem dział: M-06.02.01. studnie betonowe						20 000,00
7		M.21.00.00 ROBOTY POZOSTAŁE				
13	M.21.01.01a	Umocnienie skrp z otoczków gr.15 cm na betonie C16/20	m2	20	300,00	6 000,00
Razem dział: M.21.00.00 ROBOTY POZOSTAŁE						6 000,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						194 930,00