
KOSZTORYS NAKŁADCZY DO P.B PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKU PRZYCHODNI I BUDOWA PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH w BRZYKOWIE GM.WIDAWA - KANALIZACJA SANITARNA DO SZCZELNEGO ZBIORNIKA

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Montaż regulatora różnicy ciśnień w komorze K- : PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUD.PRZYCHODNI I BUDOWA PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
ADRES INWESTYCJI : BRZYKÓW GM.WIDAWA DZ.NR.427/3
ADRES INWESTORA : GMINA WIDAWA
Instalacyjna : 98-170 WIDAWA UL.RYNEK KOŚCIUSZKI 10
inżynierska

30.03.2011 : kwiecień 2011 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2011 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KOSZTORYS NAKŁADCZY DO P.B PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKU PRZYCHODNI I BUDOWA PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH w BRZYKOWIE GM.WIDAWA - KANALIZACJA SANITARNA DO SZCZELNEGO ZBIORNIKA					
1	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 19.5	m ³		
			m ³	19.500	
				RAZEM	19.500
2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowylad-dowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 19.5	m ³		
			m ³	19.500	
				RAZEM	19.500
3	KNNR 1 0210-05	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 - 2.50 m3 w gr.kat. III-IV 12.7	m ³		
			m ³	12.700	
				RAZEM	12.700
4	KNNR 1 0608-02	Wykonanie podsypki i obsypki technologicznej rurociągu PCV o sr.160 mm 5.4	m ³		
			m ³	5.400	
				RAZEM	5.400
5	KNNR 2-02 0615-01	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych gr.warstwy 10cm 15	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNNR 2-02 0615-02	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych - dodatek za każdy 1cm grub.ponad 10cm Krotność = 20 15	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.wars-twy w stanie luźnym 25 cm) - ziemia z odkładu 12.7	m ³		
			m ³	12.700	
				RAZEM	12.700
8	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 100	m ²		
			m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
9	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 15	m		
			m	15.000	
				RAZEM	15.000
10	KNNR 0-34 0101-21	Izolacja rurociągów śr.150 mm otulinami izolacyjnymi z płaszczem CPV 15	m		
			m	15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNNR 4 1413-05	Zbiornik na ścieki - szambo o poj.10.0 m3 1	stud.		
			stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4 2017-11	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 20-30 cm dla rurociągów o śr. 160 mm 4	przej-ście przej-ście	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000