

przedmiar nr 8 DESZCZOWKA bud nr 1

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY NR 1
ADRES INWESTYCJI : ul.Siemiradzkiego, m.Kutno działka 941/40 obręb NR 0005 - Śródmieście,
INWESTOR : Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Wojska Polskiego 10a,99-300 Kutno
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
DESZCZOWKA					
1		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1.1	KNR 2-01 0122-0100	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny. 28,4*1,2*(1,6+0,1)+(30,4+38,6-10*0,425-1,4*13)*0,9*(1,6+0,1)+(5,5+2,8+2,8+4,2+6,5)*0,8*(1,6+0,1)+(1,0+1,3+1,0+1,3+1,5+3,5+3,5)*0,7*(1,6+0,1)+1,4*1,4*(1,6+0,1)*10+1,4*1,4*(2,0+0,1)*3	m ³ m ³	220,06	
				RAZEM	220,06
1.2	KNR 2-01 0202-0500 korekta obmianu	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowo do 5 t na odl.do 1km.Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96) \$1.1 {220,063} 220,063	m ³ m ³	220,06	
				RAZEM	220,06
1.3	KNR 2-01 0214-04 korekta obmianu	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 6 \$1.1 {220,063} 220,063	m ³ m ³	220,06	
				RAZEM	220,06
1.4	KNR 2-01 0322-0200	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych szer.do 1,0m i głęb.do 3,0m palami szalunkowymi/wypraskami/w gruntach such.wraz z rozbiórką.Grunt kat.III-IV 28,4*(1,6+0,1)*2+(30,4+38,6-10*0,425-1,4*10-1,4*3)*2*(1,6+0,1)+(5,5+2,8+2,8+4,2+6,5)*2*(1,6+0,1)+(1,0+1,3+1,0+1,3+1,5+3,5+3,5)*2*(1,6+0,1)+1,4*4*(1,6+0,1)*10+1,4*4*(2,0+0,1)*3	m ² m ²	503,97	
				RAZEM	503,97
1.5	KNR 2-01 0322-0800	Pełne umocnienie pion.ścian wykopów liniowych palami szalun./wypraskami/w gruntach such.wraz z rozbiórką.Dodatek za każdy dalszy 1m szer.,głęb.do 3m.Grunt I-IV 1,4*4*(1,6+0,1)*10+1,4*4*(2,0+0,1)*3	m ² m ²	130,48	
				RAZEM	130,48
1.6	KNR 2-01 0230-0101 korekta obmianu	Zasypywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW/100 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96) - piaskiem. \$1.2 {220,063} -0,315*0,13*3,14*0,25*(28,4)-0,2*0,2*3,14*0,25*(34,6+38,6)-0,1*0,1*3,14*0,25*(1,0+1,3+1,0+1,3+1,5+3,5+3,5)-0,16*0,16*3,14*0,25*(5,5+2,8+2,8+4,2+6,5)-0,425*0,425*3,14*0,25*1,7*10-0,425*0,425*3,14*0,25*2,0*3-\$1.7 {128,065} *0,1 200,243	m ³ m ³	200,24	
				RAZEM	200,24
1.7	KNR 2-18 0501-0100	Podłoża o grubości 10 cm z materiałów sypkich 28,4*1,2+(30,4+38,6-10*0,425-1,4*13)*0,9+(5,5+2,8+2,8+4,2+6,5)*0,8+(1,0+1,3+1,0+1,3+1,5+3,5+3,5)*0,7+1,4*1,4*10+1,4*1,4*3	m ² m ²	128,07	
				RAZEM	128,07
1.8	KNR 2-01 0236-0300 korekta obmianu	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami. Grunt sypki kategorii I-III (B.I.nr 8/96) \$1.6 {200,243} 200,243	m ³ m ³	200,24	
				RAZEM	200,24
2		Roboty w zakresie kładzenia rur w kanalizacji.			
2.1	KNNR 4 1308-0500	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 315 mm, łączone na wcisk 28,4	m m	28,40	
				RAZEM	28,40
2.2	KNNR 4 1307-0100	Kanały z rur o średnicy dn/id200 mm PVC200. 30,4+38,60	m m	69,00	
				RAZEM	69,00
2.3	KNNR 4 1308-0200	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm, łączone na wcisk 5,5+2,8+2,8+4,2+6,5	m m	21,80	
				RAZEM	21,80
2.4	KNNR 4 1308-0100	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 110 mm, łączone na wcisk 1,0+1,3+1,0+1,3+1,5+3,5+3,5	m m	13,10	
				RAZEM	13,10
2.5	KNNR 4 1417-0200	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 425 mm.Zamknięcie rurą teleskopową z pokrywą żeliwną, kineta studzienki z PE 10	szt. szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
2.6	KNNR 4 1424-0200	Studzienki ściekowe uliczne PE dwuścienne lub równoważne o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem wg PB. 3	szt. szt.	3,00	
				RAZEM	3,00