

Przedmiar robót

Obiekt	PRZEBUDOWA BUDNKU GOSPODARCZEGO NA CENTRUM INTGERACJI SPOŁECZNEJ, REWITALIZACJA OBSZARU ULIC LUBLINIECKIEJ ,STAWOWEJ I DOBRODZIĘŃSKIEJ POPRZEZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU W CELU NADANIA FUNKCJI REKREACYJNEJ I GOSPODARCZEJ Działki nr :352/15, 269/2 - KANALIZACJA DESZCZOWA + DRENAŻ
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Lokalizacja	DZ. NR 352/15, 269/2, OBSZAR ULIC LUBLINIECKIEJ ,STAWOWEJ I DOBRODZIĘŃSKIEJ
Inwestor	Urząd Gminy Ciasna ul. Nowa 1a 42-793 Ciasna

Sporządził mgr inż. Grzegorz Kubanek

12.2016r.

Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA BUDNKA GOSPODARCZEGO NA CENTRUM INTGERACJI SPOŁECZNEJ, REWITALIZACJA OBSZARU ULIC LUBLINIECKIEJ ,STAWOWEJ I DOBRODZIŃSKIEJ POPRZECZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU W CELU NADANIA FUNKCJI REKREACYJNEJ I GOSPODARCZEJ Działki nr :352/15, 269/2 - KANALIZACJA DESZCZOWA + DRENAŻ

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		ST-cz. sanitarna	1. Roboty ziemne		
1	KNR 2-01 0120/03		Analogia-Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z obsługą geodezyjną (wytyczenie nowo projektowanych obiektów przez uprawnionego geodetę z przeniesiem wysokości z reperów, wyznaczeniem kierunków i spadków zgodnie z dokumentacją projektową)	km	0,128
2	KNNR 1 0210/01		Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m ³ na głębokość do 3m w gruncie kategorii I-III-80%		
			Wykop pod drenaż 146,9	m ³	146,9
			Wykop pod kanalizację deszczową 25,9	m ³	25,9
			Wykop pod studzienki kanalizacyjne+wpust 13,7+6,5	m ³	20,2
			razem	m ³	193
3	KNR 2-01 0317/05		Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3,0m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym-20%		
			Wykop pod drenaż 36,7	m ³	36,7
			Wykop pod kanalizację deszczową 3,2	m ³	3,2
			razem	m ³	39,9
4	KNR 2-01 0605/01		Pompowanie wody z wykopów-Analogia	godz.	20
5	KSNR 1 0210/02		Zасыpywanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych z zagęszczaniem mechanicznym spycharkami warstwami 30cm w gruncie kat. III-IV		
			Wykop pod drenaż 65,6	m ³	65,6
			Wykop pod kanalizację deszczową 23,4	m ³	23,4
			razem	m ³	89
6	KNR 4-01 0108/06		Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III		
			Wykop pod drenaż 118	m ³	118
			Wykop pod kanalizację deszczową 9	m ³	9
			Wykop pod studzienki+wpust 13,7+6,5	m ³	20,2
			razem	m ³	147,2
7	KNR 4-01 0108/08		Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km-krotność 10km	m ³	147,2
8	KNR 2-01 0211/04		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach		
			Pod drenaż 78,8	m ³	78,8
			Pod kanalizację deszczową 8,5	m ³	8,5
			Pod studzienki + wpust 10,6	m ³	10,6
			razem	m ³	97,9
9	KNR 2-01 0214/04		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m ³	97,9
10	Kalkulacja indywidualna		Opłata za składowanie ziemi na wysypisku.	m ³	147,2
		ST-cz. sanitarna	2. Drenaż		
11	KNR 2-18 0501/04		Analogia-Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 25cm- obsypka żwirowa	m ²	100,4
12	KNR 2-18 0501/04		Analogia-Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 25cm- zasypka żwirowa	m ²	100,4
13	KNR-W 2-18 0406/07		Analogia-Rura drenarska w pełni sącząca z PP, SN4 DN600 mm	m	60
14	KNR-W 2-18 0406/08		Analogia-Rura drenarska w pełni sącząca z PP, SN8 DN700 mm	m	49
15	KNNR 4 1411/02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm	m ³	0,6
16	KNNR 4 1413/08		Betonowa podstawa studni rewizyjnej z kręgów betonowych w gotowym wykopie	m ³	0,4
17	KNR 2-18 0613/03		Studnie rewizyjne SD1, SD2, SD3 w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m	studnię	3

Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA BUDNKU GOSPODARCZEGO NA CENTRUM INTGERACJI SPOŁECZNEJ, REWITALIZACJA OBSZARU ULIC LUBLINIECKIEJ ,STAWOWEJ I DOBRODZIĘSKIEJ POPRZECZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU W CELU NADANIA FUNKCJI REKREACYJNEJ I GOSPODARCZEJ Działki nr :352/15, 269/2 - KANALIZACJA DESZCZOWA + DRENAŻ

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR-W 2-18 0421/08		Analogia-montaż systemowego przejścia szczelnego DN600 mm	szt	6
19	KSNR 4 2002/03		Analogia-Ścianka skośna betonowa max. Ø700 (dł. 2000)	szt	1
20	KSNR 4 2002/03		Analogia-Ścianka skośna betonowa max. Ø600 (dł. 2000)	szt	4
21	KNR 2-05 0801/05		Analogia-montaż kraty stalowej na ścianie skośnej	t	0,1
22	KNNR 1 0411/02		Analogia-ułożenie geowłókniny wokół rur drenażowych	m2	324
23	KNR 2-19 0218/01		Zabezpieczenie kabli w ziemi	zabezpieczenie o długości do	3
24	Kalkulacja indywidualna		Inspekcja kanalizacji kamerą	1,5m m	20
			3. Kanalizacji deszczowa		
25	KNR 2-18 0501/04		Analogia-Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 30cm- zasypka	m2	14,4
26	KNR 2-18 0501/04		Analogia-Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 30cm- zasypka	m2	14,4
27	KNR-W 2-18 0408/03		Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	18
28	KNNR 4 1424/01		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem	szt	1
29	KNR-W 2-18 0421/03		Analogia-montaż systemowego przejścia szczelnego DN200 mm	szt	2
30	KNR-W 2-18 0706/04		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 300mm (odcinek=próba)	próba	1
31	Kalkulacja indywidualna		Inspekcja kanalizacji kamerą	m	18
			4. Przepust DN600		
32	KNR-W 2-18 0412/05		Kanały z rur betonowych o średnicy 600mm łączonych na uszczelkę gumową	m	2,6
33	KSNR 4 2002/03		Analogia-Ścianka skośna betonowa max. Ø600 (dł. 2000)	szt	2
			5. Uzgodnienia		
34	Kalkulacja indywidualna		Opłaty za uzgodnienia		1
35	Kalkulacja indywidualna		Powykonawcze naniesienie geodezyjne		1

Tabela elementów

PRZEBUDOWA BUDNKU GOSPODARCZEGO NA CENTRUM INTGERACJI SPOŁECZNEJ, REWITALIZACJA OBSZARU ULIC LUBLINIECKIEJ ,STAWOWEJ I DOBRODZIĘŃSKIEJ POPRZEZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU W CELU NADANIA FUNKCJI REKREACYJNEJ I GOSPODARCZEJ Działki nr :352/15, 269/2 - KANALIZACJA DESZCZOWA + DRENAŻ

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Poz. upr.	Ogółem
1.	Roboty ziemne Nr ST: ST-cz. sanitarna								
2.	Drenaż Nr ST: ST-cz. sanitarna								
3.	Kanalizacji deszczowa								
4.	Przepust DN600								
5.	Uzgodnienia								
	Razem								
	Podatek VAT 23%								
	Ogółem kosztorys								