

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kanalizacja deszczowa- Majdan II etap D14- D14,2 D15-D16					
1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym 0.04564	km km		
				0.046	
				RAZEM	0.046
2	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy liniowe o ścianach pionowych, z ręcznym wydobyciem urobku, przy szerokości wykopu od 0,8 do 2,5 m i głębokości ponad 1,5 do 3,0 m - grunt kat. III-IV 15	m ³ m ³		
				15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNNR 1 d.1 0206-0430	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z tran- sportem urobku samochodami samowyl. na odl. do 1 km, w gruncie kat. I-III, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m ³ - spycharka 100 KM, samochód 5-10 t 15	m ³ m ³		
				15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNNR 1 d.1 0208-0230	Dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat. I-IV, samochodami samowyladowczymi: 15-20 t Krotność = 9 15	m ³ m ³		
				15.000	
				RAZEM	15.000
5	KNNR 1 d.1 0202-0820	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m ³ - grunt kat. III-IV, samochód 10-15t 243.98	m ³ m ³		
				243.980	
				RAZEM	243.980
6	KNNR 1 d.1 0208-0230	Dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat. I-IV, samochodami samowyladowczymi: 15-20 t 243.98	m ³ m ³		
				243.980	
				RAZEM	243.980
7	KNNR 1 d.1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi /wypraskami/ w grunt. kat. I-IV, przy wykopach o szerokości do 1 m i głębokości: do 3,0 m - w gruncie suchym 2.70	100 m ² 100 m ²		
				2.700	
				RAZEM	2.700
8	KNNR 1 d.1 0214-0320	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów, w gruncie kat. I-II, spycharkami: 110 kW(150 KM), z zagęszczeniem zagęszczarkami - zasypanie piaskiem 230	m ³ m ³		
				230.000	
				RAZEM	230.000
9	KNNR 4 d.1 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty wykonywane z pospółki o grubości: 15 cm 11.52	m ³ m ³		
				11.520	
				RAZEM	11.520
10	KNNR 4 d.1 1308-03	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej: 200 mm 22.9	m m		
				22.900	
				RAZEM	22.900
11	KNNR 4 d.1 1308-04	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej: 250 mm 33.35	m m		
				33.350	
				RAZEM	33.350
12	KNNR 4 d.1 1306-06	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śr. 500 mm 12	m m		
				12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNNR 4 d.1 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odlegl. między studzienkami/ 3	próba próba		
				3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR 4 d.1 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, wykonywane w gotowym wykopie, o średnicy kręgów: 1200 mm i głębokości studni 3 m 3	stud- nia stud- nia		
				3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 4 d.1 1413-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, wykonywane w gotowym wykopie, o średnicy kręgów: 1200 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości 6	szt szt		
				6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNNR 4 d.1 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR 4 d.1 1422-03	Wykonanie kaskad zewnętrznych - włączenie przykanalików do studni re-wizyjnych. 18.50	m m	18.500	
				RAZEM	18.500