

PRZEBUDWA UL. CHABROWEJ - ETAP III
Przedmiar FIDIC

L.p.	Podstawa opisu	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	Analiza własna: KNNR 0001 0111- 0200	DR - 01.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - obsługa geodezyjna Krotność: 1,0000	km	0,0350		
2	KNNR 0006 0806- 0200		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej Krotność: 1,0000	m	5,5000		
3	KNR 0231 1509- 0601		Transport wewnętrzny materiałów sztucznych o masie ponad 50 do 100 kg samochodem skrzyniowym do 5 t na odległość do 0,5km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym Krotność: 1,0000	t	0,5060		
4	Analiza własna: KNR 0231 1406- 0300		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych włązy kanałowe (wymiana istn. pokrywy na pokrywę żelbetową oraz włązu żeliwnego na typ ciężki) Krotność: 1,0000	szt.	1,0000		
5	KNR 0231 1406- 0300		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych włązy kanałowe Krotność: 1,0000	szt.	3,0000		
6	KNR 0231 1406- 0400		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych zawory wodociągowe i gazowe Krotność: 1,0000	szt.	6,0000		
			PODBUDOWY				
1	KNNR 0006 0101- 0301	DR - 04.01	Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 30 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kat. II do IV, przy użyciu spycharki i walca statycznego samojezdnego Krotność: 1,0000	m2	239,8000		
2	KNNR 0006 0104- 0100	DR - 04.02	Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, przy użyciu walca wibracyjnego Krotność: 1,0000	m2	239,8000		
3	KNNR 0006 0113- 0200	DR - 04.03	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność: 1,0000	m2	239,8000		
		DR - 02.01	ROBOTY ZIEMNE - ODWÓZ ZIEMI Z KORYTOWANIA				

1	KNNR 0001 0202- 0802		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi,poj.łyżki 0,60 m3,z transportem urobku samochodami samowył.od 10-15t na odległość do 1 km,w gruncie kat. III, IV Krotność: 1,0000	m3	71,9400		
2	KNNR 0001 0208- 0102		Nakłady uzupełniające,za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km,samochodami samowyład.1-15 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV Krotność: 4,0000	m3	79,9400		
		DR - 05.02	NAWIERZCHNIE				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0502- 0300		Nwierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm,szarej,układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000	m2	239,8000		
		DR - 06.01	ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0403- 0300		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ,na podsypce cementowo piaskowej Krotność: 1,0000	m	87,0000		
			ZJAZDY				
1	KNNR 0006 0102- 0200	DR - 04.01	Koryta o głębokości 20 cm,wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chdników,w gruntach kategorii II do IV Krotność: 1,0000	m2	3,5000		
2	KNNR 0001 0202- 0802	DR - 02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi,poj.łyżki 0,60 m3,z transportem urobku samochodami samowył.od 10-15t na odległość do 1 km,w gruncie kat. III, IV Krotność: 1,0000	m3	0,7000		
3	Analiza własna: KNNR 0006 0403- 0300	DR - 06.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych,na podsypce cementowo piaskowej (KRAWĘŻNIKI Z ROZBIÓRKI) Krotność: 1,0000	m	5,5000		
4	Analiza własna: KNNR 0006 0403- 0300	DR - 06.01	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych,na podsypce cementowo piaskowej Krotność: 1,0000	m	6,5000		
5	KNNR 0006 0104- 0100	DR - 04.02	Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm,przy użyciu walca wibracyjnego	m2	3,5000		

			Krotność: 1,0000				
6	KNNR 0006 0113- 0100	DR - 04.03	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność: 1,0000	m2	3,5000		
7	Analiza własna: KNNR 0006 0502- 0301	DR - 05.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000	m2	3,5000		
		DR - 09.02	ZIELEŃ DROGOWA - TRAWNIKI				
1	KNR 0221 0211- 0100		Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej o grubości warstwy 2 cm na terenie płaskim Krotność: 1,0000	ha	0,0062		
2	KNR 0221 0211- 0200		Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim. dodatek za każdy następny 1 cm (DO 5 CM) Krotność: 3,0000	ha	0,0062		
3	KNR 0221 0401- 0100		Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia kat. gruntu I, II Krotność: 1,0000	m2	62,0000		
		DR - 02.01	STUDZIENKI ŚCIEKOWE I PRZYKANALIKI - ROBOTY ZIEMNE				
1	KNNR 0001 0202- 0802		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60 m ³ , z transportem urobku samochodami samowył. od 10-15t na odległość do 1 km, w gruncie kat. III, IV (wykopy pod studzienki ściekowe) Krotność: 1,0000	100 m ³	0,0050		
2	KNNR 0001 0208- 0201		Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowył. 5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV (na odl. do 5 km) Krotność: 4,0000	100 m ³	0,0050		
3	KNNR 0001 0210- 0100		Wykopy o głębokości do 3,0 m, oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m ³ , w gruncie kategorii I-III (wykopy pod studzienki ściekowe) Krotność: 1,0000	100 m ³	0,0040		
4	KNNR 0001 0307- 0400		Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych, z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych kategorii III, IV (dokop po wykopach mechanicznych) Krotność: 1,0000	100 m ³	0,0005		

5	KNNR 0001 0318- 0300		Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m, o ścianach pionowych, w gruntach kategorii I-III Krotność: 1,0000	100 m3	0,0045		
6	Analiza własna: KNNR 0001 0408- 0200		Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunty spoiste kategorii III (wykopów) Krotność: 1,0000	100 m3	0,0045		
7	KNNR 0001 0202- 0802		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60 m3, z transportem urobku samochodami samowył. od 10-15t na odległość do 1 km, w gruncie kat. III, IV (wykopy pod przykanaliki) Krotność: 1,0000	100 m3	0,0014		
8	KNNR 0001 0208- 0201		Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowył. 5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV (na odl. do 5km) Krotność: 4,0000	100 m3	0,0014		
9	KNNR 0001 0210- 0100		Wykopy o głębokości do 3,0 m, oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m3, w gruncie kategorii I-III(wykopy pod przykanaliki) Krotność: 1,0000	100 m3	0,0406		
10	KNNR 0001 0318- 0300		Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m, o ścianach pionowych, w gruntach kategorii I-III Krotność: 1,0000	100 m3	0,0406		
11	Analiza własna: KNNR 0001 0408- 0200		Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunty spoiste kategorii III (wykopów) Krotność: 1,0000	100 m3	0,0406		
		DR - 03.02	PRZYKANALIKI - RUROCIAGI				
1	KNNR 0004 1411- 0100		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem - podłoże z materiałów sypkich o grubości 10 cm. Krotność: 1,0000	m3	0,1400		
2	KNNR 0004 1308- 0200		Kanały z rur PVC łączone na wcisk - rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm. Krotność: 1,0000	100 m	0,0700		
		DR - 03.02	STUDZIENKI ŚCIEKOWE				
1	KNNR 0004 1424-		Studzienki ściekowe uliczne, betonowe o średnicy 500 mm, z osadnikiem bez syfonu	kpl	1,0000		

	0200		Krotność: 1,0000				
		DR - 03.02	PRÓBY SZCZELNOŚCI				
1	KNNR 0004 1606- 0200		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o średnicy 160 mm Krotność: 1,0000	próba 1,0000			