

PRZEDMIAR

BUDOWA:

Kanalizacja sanitarna z przyłączami w Ustroniu przy ul. Źródlanej

INWESTOR:

Urząd Miasta Ustron
Rynek 1
43-450 Ustron

KOSZTORYSANT:

INWESTOR:

WYKONAWCA:

L.p.	Kod	Nazwa / Obmiar	Ilość	Jedn.
I		Kanalizacja		
1.1	KNNR 0001 0209-0200	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0,15 m ³ , w gruncie kategorii III 1,6300	1,6300	100 m ³
1.2	KNNR 0001 0307-0400	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych, z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych kategorii III, IV 0,4100	0,4100	100 m ³
1.3	KNNR 0001 0313-0400	Ażurowe umocnienie palami szalunkowymi stal. (wypraskami) wraz z rozbiórką ścian wykopów szerokości do 1,0 m, głębokości do 3,0 m w gruntach suchych kat. III, IV 4,4000	4,4000	100 m ²
1.4	KNNR 0004 1411-0300	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem - podłoże z materiałów sypkich o grubości 20 cm. 15,0000	15,0000	m ³
1.5	KNNR 0004 1308-0200	Kanały z rur PVC łączone na wcisk - rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm. 0,1950	0,1950 0,22	100 m
1.6	KNNR 0004 1308-0300	Kanały z rur PVC łączone na wcisk - rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm. 1,0550	1,0550 1,16	100 m
1.7	KNNR 0004 1417-0200	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 425 mm, zamknięcie rurą teleskopową z włazem typu B125 kinety studzienki z PE fi 160mm, gl. 1,7m 2,0000	2,0000	szt.
1.8	KNNR 0004 1417-0200	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 425 mm, zamknięcie rurą teleskopową z włazem typu B125 kinety studzienki z PE fi 200mm połączeniowe, gl. 1,6m 2,0000	2,0000	szt.
1.9	KNNR 0004 1417-0103	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 600mm z włazem typu D400, kineta z nastawnymi kielichami dn 200mm, gl. 2,0m 3,0000	3,0000	szt.
1.10	KNNR 0004 1413-0100	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 1000mm z włazem typu D400, kineta z nastawnymi kielichami dn 200mm, gl. 2,0m 1,0000	1,0000	szt.
1.11	KNNR 0004 1411-0300	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem - obsypka z materiałów sypkich o grubości 20 cm. 15,0000	15,0000	m ³
1.12	KNNR 0001 0214-0200	Analogia - Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kw/75km, zagęszczanie spycharkami grub. 30 cm, grunt III, IV - zasypanie wykopów materiałem kamiennym 0,7300	0,7300	100 m ³
1.13	KNNR 0001 0318-0400	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m, o ścianach pionowych, w gruntach kategorii IV 0,2620	0,2620	100 m ³
1.14	KNNR 0001 0214-0200	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kw/75km, zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm, grunt III, IV 1,0480	1,0480	100 m ³
1.15	KNNR 0001 0206-0100	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy, poj. łyżki 0,15 m ³ , w ziemi zmagazynowanej wwałach, transport samochodami samowład. do 5t, na 1 km, grunt I, III - wywóz nadmiaru ziemi 0,7300	0,7300	100 m ³

L.p.	Kod	Nazwa / Obmiar	Ilość	Jedn.
1.16	KNNR 0001 0208-0100	Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km. samochodami samowyład. do 5 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV	0,7300	100 m3
		0,7300		
1.17	KNNR 0001 0501-0100	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	2,2000	100 m2
		2,2000		
1.18		Utwardzenie drogi materiałem kamiennym	30t	