

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ SOŁECTWA
BRZYZINKA

Obiekt: Sięgacze ul. Brzozowa./K-21 - K28/

Rodzaj robót: Roboty instalacyjne

Lokalizacja: Dz. nr.1170, 1176/2, 1175

Inwestor: Gmina Oświęcim
Ul. Zamkowa 12
32-600 Oświęcim

PRZEDMIAR

Strona 1

24-10-2023

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			SIĘGACZE /K-21 - K28/		
1	10	KNR 201-01-20-03-00	Roboty pomiarowe - trasa rurociągów w terenie równinnym	km	0,029
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	28,60*0,001		0,029
1	20	WYKOP A300-10-05-02-11	NS-Rob ziemne pionowe mechan na odkład kat 3-4 z podsypką dla rurociągów 160 mm i śred. głęb. 2,16 m	metr	27,160
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		21 K21	1,48		1,480
		22 K22	5,61		5,610
		23 K23	1,64		1,640
		24 K24	1,92		1,920
		25 K25	2,22		2,220
		26 K26	2,15		2,150
		27 K27	9,53		9,530
		28 K28	2,61		2,610
1	20.1	KNR 201-08-02-02-10	Wykop na odkład z zasypem w obudowie OW WRONKI typ boksowy w gruncie kategorii 3 głęb do 2,5 m i szer do 2,0 dla rurociągów ø do 600	m³	62,740
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 rob ziemne pion mech odkład	2,31	x 27,160	62,740
1	30	WYKOP A300-10-07-02-11	NS-Rob ziemne pionowe ręczne na odkład kat 3-4 z podsypką dla rurociągów 160 mm i średniej głębokości 2,16 m	metr	1,500
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		21 K21	1,50		1,500
1	30.1	KNNR N001-03-07-04-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 3,0 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobyciem urobku	m³	3,465
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 wyk pion ręczny na odkład - W	2,31	x 1,500	3,465
1	30.3	KNNR N001-02-05-04-00	Roboty ziemne z hałd koparką przedsiętną 0,60 m³ kat 1-3 z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m³	0,255
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 załad koparką z odwozem - Wyp	0,17	x 1,500	0,255
1	30.4	KNNR N001-02-08-02-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych	m³	0,255
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 dod za 4 km odwozu - Wyp	0,17	x 1,500	0,255
1	30.5	KNNR N001-03-13-01-00	Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m w gruncie kat 1-4	m²	6,930
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 umocow ścian wypraskami - 2xH	2*2,31	x 1,500	6,930

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	30.8	KNNR N001-03-18-03-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-2	m ³	0,225
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> zasyp ręczny kat 1-2 - Wyp-Wy	<i>Obliczenie ilości</i> 0,17-0,02	x 1,500 0,225
1	30.9	KNNR N001-03-18-04-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 3-4	m ³	3,210
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> zasyp ręczny kat 3-4 -W-Wyp	<i>Obliczenie ilości</i> 2,31-0,17	x 1,500 3,210
1	40	KNR 228-05-06-02-00	Przykanalik kanalizacyjny PVC ø 150 dł do 15 m w wykopie umocnionym suchym	metr	28,660
		<i>Lp</i> 21	<i>Nazwa</i> K21	<i>Obliczenie ilości</i> 2,98	2,980
		22	K22	5,61	5,610
		23	K23	1,64	1,640
		24	K24	1,92	1,920
		25	K25	2,22	2,220
		26	K26	2,15	2,150
		27	K27	9,53	9,530
		28	K28	2,61	2,610
1	50	KNNR N001-05-29-01-00	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń rurociągów i kanałów	kmpl	1,000
		<i>Lp</i> 16	<i>Nazwa</i> K21	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,000
1	60	KNNR N001-05-29-06-00	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń rurociągów i kanałów	kmpl	1,000
		<i>Lp</i> 16	<i>Nazwa</i> K21	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,000
1	70	WKNR W219-01-19-04-01	Montaż rury ochronnej ø 300	metr	2,500
		<i>Lp</i> 6	<i>Nazwa</i> K21	<i>Obliczenie ilości</i> 2,50	2,500