

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
1			Instalacja gazowa		
1	KNNR 1 209/6	ST-66	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40-m3, grunt kategorii III 156,7*0,4*1,35*0,8 = 67,694 Ogółem: 67,69	m3	67,69
2	KNNR 1 307/2	ST-66	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5-m, kategoria gruntu III 156,7*0,4*1,35*0,2 = 16,924 Ogółem: 16,92	m3	16,92
3	KNNR 4 1411/1	ST-66	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - podsypka 156,7*0,9*0,1 = 14,103 Ogółem: 14,10	m3	14,10
4	KNRW 2-19 306/8 (1)	ST-66	Rury ochronne (osłonowe), Fi-160 mm, PE	m	10,50
5	KNRW 2-19 301/6	ST-66	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE), Dn-63 mm	m	156,70
6	KNRW 2-19 303/6 (1)	ST-66	Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych, Mufa PE do zgrzewania elektrooporowego 63-mm	złącze	6,00
7	KNRW 2-19 303/6 (6)	ST-66	Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych, Przejście PE-stal	złącze	2,00
8	KNRW 2-19 102/1	ST-66	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi - Taśma polietylenowa + Przewód DY 450/750V 1,5-mm2	m	156,70
9	KNNR 4 1411/4	ST-66	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka 156,7*0,9*0,2 = 28,206 Ogółem: 28,21	m3	28,21
10	KNNR 1 318/2	ST-66	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych, głębokości do 1,5-m, kategoria gruntu III	m3	52,66
11	KNNR 1 214/5 (1)	ST-66	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 25-cm, kategoria gruntu III	m3	52,66
12	KNNR 1 408/2	ST-66	Zagęszczanie nasypów, ubijaniem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III	m3	65,82
13	KNR 4-01 108/6	ST-66	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1-km, grunt kategorii III 156,7*0,4*0,3 = 18,804 Ogółem: 18,80	m3	18,80
14	KNR 4-01 108/8	ST-66	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km 156,7*0,4*0,3*19 = 357,276 Ogółem: 357,28	m3	357,28
15	Kalkulacja indywidualna	ST-66	Opłata za utylizację ziemi 156,7*0,4*0,3 = 18,804 Ogółem: 18,80	m3	18,80
16	KNNR 4 142/2	ST-66	Skrzynka gazowa 614x604x238 z zaworem odcinającym DN50 oraz zaworem klapowym MAG3 DN50	kpl	1,00
17	KNRW 2-19 211/1	ST-66	Próby szczelności gazociągów na ciśnienie do 0.6 MPa, do Dn-65 mm	m	156,70

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Instalacja gazowa