

Przedmiar robót

Kosztorys

Data: 2019-03-25

Budowa: Budynek mieszkalny wielorodzinny wraz z infrastrukturą i zagospodarowaniem terenu przy ul. Dickmana
Gdynia, ul. Dickmana dz. nr 576, 600, 1736, 1761, 1745-1756, 1766-1767, 1773-1776 obr. Oksywie

Obiekt: Instalacje sanitarne - zewnętrzne

Zamawiający: Gmina Miasta Gdyni

al. Marszałka Piłsudskiego 52/54, 81-382 Gdynia

Stawka roboczogodz.: 17,00 zł

Narzuty: Koszty pośrednie
Zysk
VAT

65,00%R
12,00%R
23,00%

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kanalizacja deszczowa			
1.1 KNRW 201/119/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15·cm	360		m2
1.2 KNRW 201/211/8 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,60·m3, grunt kategorii I-II	1 550		m3
1.3 KNRW 218/301/1 Wykonanie przecisku przyłącza kanalizacji sanitarnej	12		m
1.4 KNRW 218/309/1 Przeciąganie rurociągów prowadzonych w rurach ochronnych	12		m
1.5 KNRW 218/510/2 Podłoża betonowe, grubość 10·cm	30		m3
1.6 KNRW 218/514/1 (2) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych Fi·630·mm	8		szt
1.7 KNRW 218/515/1 (2) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych Fi·1200·mm	4		szt
1.8 KNRW 218/519/1 Zbiorniki retencyjne	1		szt
1.9 KNRW 218/408/3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·200·mm	180		m
1.10 KNRW 218/524/1 Studzienki ściekowe uliczne betonowe i podwórzowe, Fi·500·mm, z osadnikiem i syfonem	3		szt
1.11 KNNR 1/317/1 Zасыpywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3·m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu I-III	250		m3
1.12 KNR 201/320/4 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5·m	250		m3
1.13 KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	250		m3
1.14 KNR 201/230/1 (1) Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM)	1 300		m3
1.15 KNR 218/804/2 (1) Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn·200·mm	180		m
1.16 kalkulacja własna Obsługa geodezyjna	1,000		-
2 Kanalizacja sanitarna			
2.1 KNRW 201/119/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15·cm	84		m2
2.2 KNRW 201/211/8 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,60·m3, grunt kategorii I-II	260		m3
2.3 KNRW 218/510/2 Podłoża betonowe, grubość 10·cm	10		m3
2.4 KNRW 218/301/1 Wykonanie przecisku przyłącza kanalizacji sanitarnej	10		m
2.5 KNRW 218/309/1 Przeciąganie rurociągów prowadzonych w rurach ochronnych	10		m
2.6 KNRW 218/515/1 (2) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych Fi·1200·mm	2		szt
2.7 KNRW 218/408/3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·160·mm	46		m
2.8 KNNR 1/317/1 Zасыpywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3·m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu I-III	60		m3
2.9 KNR 201/320/4 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5·m	60		m3
2.10 KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	60		m3
2.11 KNR 201/230/1 (1) Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM)	200		m3
2.12 KNR 218/804/2 (1) Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn·200·mm	46		m
2.13 kalkulacja własna Obsługa geodezyjna	1,000		-
3 Instalacja wodna			
3.1 KNRW 201/119/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15·cm	120		m2
3.2 KNRW 201/211/8 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,60·m3, grunt kategorii I-II	418		m3
3.3 KNRW 218/301/1 Wykonanie przecisku przyłącza wody	7		m
3.4 KNRW 218/309/1 Przeciąganie rurociągów prowadzonych w rurach ochronnych	7		m
3.5 KNRW 218/109/1 (1) Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD), Fi·50·mm	62		m
3.6 KNRW 218/210/1 (1) Zasuwy typu "E" kielichowe z obudową montowane na rurociągach PVC i PE, DN50	1		kpl
3.7 KNRW 218/802/3 (2) Montaż nasady wodociągowej	1		szt
3.8 KNRW 218/704/1 Próba wodna szczelności przyłącza wodnego	1		próba

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.9 KNNR 1/317/1 Zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3·m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu I-III	90		m3
3.10 KNR 201/320/4 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 3.0·m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5·m	90		m3
3.11 KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	90		m3
3.12 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM)	328		m3
3.13 KNRW 218/707/1 Dezynfekcja przyłącza wodociągowego	1		szt
3.14 KNRW 218/708/1 Płukanie przyłącza wodociągowego	1		szt
3.15 kalkulacja własna Obsługa geodezyjna	1,000		-