

PRZEDMIAR ROBÓT

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ II ETAP

24/05/0001/005

Str. 1

Nr poz.	Podstawa nakładu, opis elementów i pozycji, wyliczenie ilości robót	J.miały	Ilość
0001 KANALIZACJA SANITARNA - ROBOTY ZIEMNE			
0010 KNR R 20101190300	ROBOTY POMIAROWE PRZY LINIOWYCH ROBOTACH ZIEMNYCH-TRASA DRÓG W TERENIE RÓWNIANNYM	km	0,3453
0020 KNR AT -1101010200	WYKOPY LINIOWE GŁĘBOK. DO 2,8m W UMOCNIENIU SŁUPOWO-LINIOWYM SZER.DO 1,0m, GRUNT III, KOPARKA GĄSIEN.0,60m3	m3	816,0000
0030 KNR AT -1101070200	RĘCZNE ROB.ZIEMNE W WYKOP.LINIOW.SZER.DO 1,0m W UMOCNIENIU SŁUP.-LNIOWYM, GRUNT KAT.III, KOPARK.GĄS.0,60m3	m3	32,0000
0040 KNNR 102140500	ZASYPYWANIE WYKOPÓW SPYCHARKAMI 55kW Z ZAGĘSZCZANIEM UBIJAKAMI WARSTWY 25cm GR.KAT.III-IV	m3	764,0000
0050 KNNR 102060400	ROBOTY ZIEMNE WYK.KOPAR.PODSIEB.0,60m3,SPYCHAR.55kW - HAŁDY Z TRANSP.UROBKU SAM.SAMOWYŁ.DO 5t ODL.DO 1km GR.I-III KAT.	m3	83,0000
0060 KNNR 1020802KI	NAKŁADY UZUPEŁNIAJĄCE ZA KAŻDY DALSZY 1km ODLEGŁOŚCI TRANSP. PO DROGACH UTWAR.-SAM.SAMOWYŁ.DO 5t, (KROTNOŚĆ 4)	m3	83,0000
0070 KNNR 601030300	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE GRUNTU WYKONYWANE MECHANICZNIE UPORZĄDKOWANIE TERENU PO ROBOTACH INSTALACYJNYCH	m2	417,0000
0002 KANALIZACJA SANITARNA - ROBOTY MONTAŻOWE			
0080 KNNR 4141103KI	PODŁOŻE POD KANAŁY I OBIEKTY GRUB. 15 CM Z MATERIAŁÓW SYPKICH - PODSYPKA PIASKOWA	m3	24,0000
0090 KNNR 414110400	PODŁOŻE POD KANAŁY I OBIEKTY GRUB. 30 CM Z MATERIAŁÓW SYPKICH - OBSYPKA PIASKOWA	m3	48,0000
0100 KNNR 413080300	KANAŁ Z RUR PVC D 200 MM ŁĄCZONYCH NA WCISK	m	266,5000
0110 KNNR 413080200	KANAŁ Z RUR PVC D 160 MM ŁĄCZONYCH NA WCISK	m	78,8000
0120 KNNR 414100200	PODŁOŻE BETONOWE GRUB. 10 CM POD STUDNIE BETON C12/15	m3	1,8500
0130 KNR R 20206180200	IZOLACJA PRZECIWWILGOC.Z PAPY ZGRZEWAŁNEJ NA PŁYCCIE BETONOWEJ	m2	18,5000
0140 KNNR 414130100	STUDNIE REWIZYJNE Z KRĘGÓW BETONOWYCH O ŚRED.1000 MM GŁĘBOK. DO 3M W GOTOWYM WYKOPIE	szt	14,0000
0150 KNNR 416100200	PRÓBA WODNA SZCZELNOŚCI KANAŁÓW RUROWYCH D 200MM	szt	2,0000
0003 SIEĆ WODOCIĄGOWA - ROBOTY ZIEMNE			
0160 KNR R 20101190300	ROBOTY POMIAROWE PRZY LINIOWYCH ROBOTACH ZIEMNYCH-TRASA DRÓG W TERENIE RÓWNIANNYM	km	0,4961
0170 KNR AT -1101010200	WYKOPY LINIOWE GŁĘBOK.DO 2,8m W UMOCNIENIU SŁUPOWO-LINIOWYM SZER.DO 1,0m,GRUNT III, KOPARKA GĄSIEN.0,60m3	m3	1000,0000
0180 KNNR 102140500	ZASYPYWANIE WYKOPÓW SPYCHARKAMI 55kW Z ZAGĘSZCZ.UBIJAKAMI WARSTWY 25cm GR.KAT.III-IV	m3	906,0000
0190 KNNR 102060400	ROBOTY ZIEMNE WYK.KOPAR.PODSIEB.0,60m3 (ZIEMIA W HAŁDACH) Z TRANSP.UROBKU SAM.SAMOWYŁ.DO 5t ODL.DO 1km GR.I-III KAT.	m3	94,0000
0200 KNNR 1020802KI	NAKŁADY UZUPEŁNIAJĄCE ZA KAŻDY DALSZY 1km ODLEGŁOŚCI TRANSP. PO DROGACH UTWAR.-SAM.SAMOWYŁ.DO 5t, (KROTNOŚĆ 4)	m3	94,0000
0210 KNNR 601030300	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE GRUNTU WYKONYWANE MECHANICZNIE UPORZĄDKOWANIE TERENU PO ROBOTACH INSTALACYJNYCH	m2	595,0000

Nr poz.	Podstawa nakładu,	opis elementów i pozycji,	wyliczenie ilości robót	J.miały	Ilość
0004 SIEĆ WODOCIĄGOWA - ROBOTY MONTAŻOWE					
0220 KNNR	414110300	PODŁOŻE POD KANAŁY I OBIEKTY GRUB. 15 CM Z MATERIAŁÓW SYPKICH - PODSYPKA PIASKOWA	m3		29,0000
0230 KNNR	414110400	PODŁOŻE POD KANAŁY I OBIEKTY GRUB. 30 CM Z MATERIAŁÓW SYPKICH - ZASYPKA PIASKOWA	m3		58,0000
0240 KNNR	410090400	RUROCIĄG Z POLIETYLENU D 110 MM	m		433,6000
0250 KNNR	410090300	RUROCIĄG Z POLIETYLENU D 90 MM	m		2,0000
0260 KNNR	410100400	POŁĄCZENIE RUR PE D 110 MM METODĄ ZGRZEWANIA CZOŁOWEGO	szt		6,0000
0270 KNNR	4101202KI	MONTAŻ KSZTAŁTEK CIŚNIENIOWYCH PE D 110 MM O POŁĄCZENIACH ZGRZEWANO-KOŁNIERZOWYCH-TRÓJNIK RÓWNOPRZELOTOWY DN 100	szt		2,0000
0280 KNNR	4101202KI	MONTAŻ KSZTAŁTEK CIŚNIENIOWYCH PE D 110 MM O POŁĄCZENIACH ZGRZEWANO-KOŁNIERZOWYCH TRÓJNIK REKUKCYJY KOŁNIERZ. DN100/80	szt		1,0000
0290 KNNR	411190300	HYDRANTY POŻAROWE NADZIEMNE O ŚREDNICY 80 MM Z ZASUWĄ KOŁNIERZOWĄ	kpl.		1,0000
0300 KNNR	4111202KI	ZASUWY KOŁNIERZOWE ODCINAJĄCE DN 80mm, Z OBUDOWĄ MONTOWANE NA RUROCIĄGACH Z PVC, PE	kpl.		1,0000
0310 KNNR	411120203	ZASUWY KOŁNIERZOWE ODCINAJĄCE DN 100mm, Z OBUDOWĄ, MONTOWANE NA RUROCIĄGACH Z PVC, PE	kpl.		2,0000
0320 KNNR	411140300	MONTAŻ TRÓJNIKA ELEKTROPOROWEGO DN100/40 DLA RUR PE	kpl.		7,0000
0330 KNNR	411120100	ZASUWY KOŁNIERZOWE TYP "E" D 40mm, Z OBUDOWĄ MONTOWANE NA RUROCIĄGACH Z PVC, PE, Z NASUWKĄ	kpl.		7,0000
0340 KNR	22803140200	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE Z RUR CIŚNIENIOWYCH PE ŚR.40mm	m		56,5000
0350 KNR W	21901020100	OZNAKOWANIE TRASY WODOCIĄGU UŁOŻONEGO W ZIEMI TAŚMĄ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO	m		496,1000
0360 KNR W	21901340200	OZNAKOWANIE NA SŁUPKU STALOWYM TRASY WODOCIĄGU	kpl.		7,0000
0370 KNNR	416060100	PRÓBA WODNA SZCZELN.SIECI WODOCIĄG. Z RUR PCW,PVC,PE, PEHD D 110 MM - ODCINEK 200 M	szt		2,0000
0380 KNNR	416120100	JEDNOKROTNE PŁUKANIE SIECI WODOCIĄGOWEJ D DO 150 MM	szt		1,0000
0390 KNNR	416110100	DEZYNFEKCYJA RUROCIĄGÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ D DO 150 MM	szt		1,0000
0400 KNNR	416120100	JEDNOKROTNE PŁUKANIE SIECI WODOCIĄGOWEJ D DO 150 MM	szt		1,0000
0410 KNNR	414300100	BUDOWLE I ELEMENTY DROBOW. DO 1,5 M3 - OBETONOWANIE SKRZYNEK	m3		0,5000

* Koniec wydruku * 2024-03-08

Autor programu:"LIKAR" s.c. 80-392 GDANSK tel(0-58) 55-67-324

Opis wydawnictw
R - ORGBUD W - WACETOB
P - POLCEN S - PROMOCJA
B - BRANŻOWE I - INSTAL
G - IGM, IRM
TP - TELEKOMUNIKACJA POLSKA