

PRZEDMIAR ROBÓT				
PRZEBUDOWA SIECI WODOCIAĞOWEJ				
<b>Rozbudowa i przebudowa drogi wojewódzkiej nr 221 na odcinku Gdańsk - m. Nowa Karczma - odcinek od km ok. 26+875 do m. Nowa Karczma km ok. 38+900”– dł. ok. 12.1 km – Część C.” <u>Zadanie 2: od km 33+130 do km 38+900</u></b>				
Lp.	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D-01.03.05	<b>PRZEBUDOWA SIECI WODOCIAĞOWEJ</b>		
	D-01.03.05	<b>Przebudowa sieci wodociągowej DN32</b>		
1	Po za istniejącym pasem drogowym	Budowa wodociągu DN32 z rur PE100 SDR17 PN10 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypaniem wykopów z zagęszczeniem	m	55,00
	D-01.03.05	<b>Przebudowa sieci wodociągowej DN40</b>		
2	Po za istniejącym pasem drogowym	Budowa wodociągu DN40 z rur PE100 SDR17 PN10 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypaniem wykopów z zagęszczeniem	m	47,00
	D-01.03.05	<b>Przebudowa sieci wodociągowej DN90</b>		
3	Istniejący pas drogowy	Budowa wodociągu DN90 z rur PE SDR 11 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypaniem wykopów z zagęszczeniem	m	17,00
4	Po za istniejącym pasem drogowym	Budowa wodociągu DN90 z rur PE SDR 11 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypaniem wykopów z zagęszczeniem	m	40,00
	D-01.03.05	<b>Przebudowa sieci wodociągowej DN110</b>		
5	Istniejący pas drogowy	Budowa wodociągu DN110 z rur PE SDR 11 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypaniem wykopów z zagęszczeniem	m	17
6	Po za istniejącym pasem drogowym	Budowa wodociągu DN110 z rur PE SDR 11 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypaniem wykopów z zagęszczeniem	m	1237
	D-01.03.05	<b>Przebudowa sieci wodociągowej DN90</b>	x	x
7	Istniejący pas drogowy	Budowa wodociągu DN90 z rur PE SDR 17 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypaniem wykopów z zagęszczeniem	m	17,00

8	Po za istniejącym pasem drogowym	Budowa wodociągu DN90 z rur PE SDR 17 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypkaniem wykopów z zagęszczeniem		12,00
	D-01.03.05	<b>Przebudowa sieci wodociągowej DN110</b>	x	x
9	Po za istniejącym pasem drogowym	Budowa wodociągu DN110 z rur PE SDR 17 wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, ułożeniem taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej, wykonaniem bloków oporowych, próbą szczelności, płukaniem i dezynfekcja sieci, zasypkaniem wykopów z zagęszczeniem	m	162,00
	D-01.03.05	<b>Montaż rur ochronnych DN 110</b>		
10	Po za istniejącym pasem drogowym	Montaż rur ochronnych DN110 PEHD SDR17 mm na wodociągu wraz z płozami i zamknięciem końcówek	m	25
	D-01.03.05	<b>Montaż rur ochronnych DN 160</b>		
11	Istniejący pas drogowy	Montaż rur ochronnych DN160 PEHD SDR17 mm na wodociągu wraz z płozami i zamknięciem końcówek	m	30,5
12	Po za istniejącym pasem drogowym	Montaż rur ochronnych DN160 PEHD SDR17 mm na wodociągu wraz z płozami i zamknięciem końcówek	m	2,5
	D-01.03.05	<b>Montaż rur ochronnych DN 225</b>		
13	Istniejący pas drogowy	Montaż rur ochronnych DN225 PEHD SDR17 mm na wodociągu wraz z płozami i zamknięciem końcówek	m	14,5
14	Po za istniejącym pasem drogowym	Montaż rur ochronnych DN225 PEHD SDR17 mm na wodociągu wraz z płozami i zamknięciem końcówek	m	116,5
	D-01.03.05	<b>Montaż hydrantów nadziemnych DN80</b>		
15	Po za istniejącym pasem drogowym	Montaż zestawu hydrantowego nadziemnego DN80 mm wraz z armaturą, robotami ziemnymi w wykopach umocnionych, ewentualnym odwodnieniem wykopów, podsypką, zasypką technologiczną, zasypkaniem wykopów z zagęszczeniem	kpl.	6
	D-01.03.05	<b>Montaż zasuw</b>		
16	Istniejący pas drogowy	Montaż zasuw żeliwnych DN90 wraz ze skrzynkami do zasuw i oznakowaniem	kpl.	1
17	Po za istniejącym pasem drogowym	Montaż zasuw żeliwnych DN110 wraz ze skrzynkami do zasuw i oznakowaniem	kpl.	14
	D-01.03.05	<b>Demontaż rurociągów</b>		
18	Istniejący pas drogowy	Demontaż wodociągu DN110 wraz z armaturą, zaślepienie końcówek i wywóz elementów z rozbiórki	m	16
19	Po za istniejącym pasem drogowym	Demontaż wodociągu DN110 wraz z armaturą, zaślepienie końcówek i wywóz elementów z rozbiórki	m	1453
20	Istniejący pas drogowy	Demontaż wodociągu DN90 wraz z armaturą, zaślepienie końcówek i wywóz elementów z rozbiórki	m	35

21	Po za istniejącym pasem drogowym	Demontaż wodociągu DN90 wraz z armaturą, zaślepienie końcówek i wywóz elementów z rozbiórki	m	3
22	Po za istniejącym pasem drogowym	Demontaż wodociągu DN 32 i 40 wraz z armaturą, zaślepienie końcówek i wywóz elementów z rozbiórki	m	79,3