

Instalacja do odprowadzania odcieków z przepompowni (II niecka)
do zbiorników retencyjnych na terenie Składowiska Odpadów w Rokitnie

Przedmiar robót - aktualny

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Opis pozycji kosztorysowych	Ilość	J.m.
1		Roboty przygotowawcze		
1	SST 04	Demontaż nawierzchni z płyt żelbetonowych prefabrykowanych 300x100x18 cm, (długość drogi 150 m)	450,00	m ²
2	SST 04	Wywóz zdemontowanych płyt drogowych i złożenie na wskazanym miejscu	450,00	m ²
3	SST 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sypcharek. Grubość warstwy do 15 cm	500,00	m ²
2		Roboty ziemne		
4	SST 01	Wykopy obiektowe pod zbiornik, komora zasuw i studzienki na odkład	1 219,00	m ³
5	SST 01	Wykopy liniowe ręczne pod przewody na odkład	1 948,00	m ³
6	SST 01	Wykopy liniowe oraz mechaniczne pod przewody na odkład	469,00	m ³
7	SST 01	Podsypka i obsypka przewodów, zbiornika komory zasuw i studzienek z zagęszczeniem	1 171,00	m ³
8	SST 01	Zасыpywanie wykopów ziemią z wykopów z zagęszczeniem	2 091,00	m ³
9	SST 01	Zасыpywanie wykopów przy komorze zasuw nadmiarem ziemi z wykopów $V=3636 - 2091 = 1545 \text{ m}^3$	1 545,00	m ³
10	SST 01	Dowóz brakującej ziemi do zasypania wyrwy ziemnej z odl. do 1 km. $15 \text{ km } V= 3411 - 1545 = 1866 \text{ m}^3$	1 866,00	m ³
11	SST 01	Dowóz piasku na zasyпки i obsypki z odl. do 1 km	1 171,00	m ³
12	SST 01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami. Grunt sypki kategorii I-II	1 866,00	m ³
3		Roboty montażowe		
13	SST 03	Montaż zasuw do rur PE ϕ 250 z kielichami wciskowymi z obudową	1,00	kpl
14	SST 03	Demontaż zaworu zwrotnego w przepompowni ϕ 80	1,00	szt
15	SST 03	montaż zaworu przelotowego ϕ 80	1,00	szt
16	SST 02	Zadołowanie zbiornika z tworzyw szt. $V=9 \text{ m}^3$ z kominem żłazowym i wywiewką (analogia) Studzienki kanalizacyjne o głębokości 2,4 m z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o średnicy 1020 mm	1,00	1studnia
17	SST 02	Dodatek za 3x0,5m głębokości	0,50	0,5 m
18	SST 03	Studzienki kanalizacyjne inspekcyjne ϕ 1200mm i studzienka kontrolna	8,00	1studnia
19	SST 03	Komora zasuw ϕ 1800mm (analogia)	1,00	szt

DYREKTOR
Wydziału Inwestycji
mgr inż. Małgorzata Ludłowska

1	2	3	4	5
20	SST 03	Przewód z rur spiro fi 300mm	2,00	m
21	SST 03	Przejścia przez ścianę betonową dla rur z PE	4,00	szt
22	SST 03	Przewód ciśnieniowy z PE o średnicy zewnętrznej 110 mm	220,00	m
23	SST 03	Przewód ciśnieniowy z PE o średnicy zewnętrznej 160 mm	249,00	m
24	SST 03	Przewód ciśnieniowy z PE o średnicy zewnętrznej 125 mm	6,00	m
25	SST 03	Trójniki kołnierzowe w studzienkach, studziencie wlotowej i komorze zasuw fi 110	9,00	kpl
26	SST 03	Trójniki kołnierzowe w studzienkach, studziencie wlotowej i komorze zasuw fi 160	13,00	kpl
27	SST 03	Montaż zasuw do rur PE fi 160 kołnierzowej w studziencie kontrolnej	1,00	kpl
28	SST 03	Montaż zżworu odpowietrzająco-napowietrzającego fi 110 (analogia)	1,00	kpl
29	SST 03	Demontaż przepustnicy z napędem elektrycznym fi 100	2,00	szt
30	SST 03	Montaż przepustnicy z napędem elektrycznym fi 100 (analogia)	2,00	szt
31	SST 03	Połączenie rur PE fi 110 metodą zgrzewania czołowego	22,00	złącze
32	SST 03	Połączenie rur PE fi 160 metodą zgrzewania czołowego	25,00	złącze
33	SST 03	Próba wodna szczelność zbiornika V=9 m3	1,00	próba
34	SST 03	Próba wodna szczelności przewodów PEHD fi 110	2,00	próba
35	SST 03	Próba wodna szczelności przewodów PEHD fi 160	2,00	próba
4		Roboty wykończeniowe i towarzyszące		
36	SST 04	Demontaż ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych	65,00	m
37	SST 04	Odtworzenie ogrodzenia - Montaż ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych (80% elementów ogrodzenia istniejąca)	52,00	m
38	SST 04	Montaż ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych – elementy nowe (20% elementów ogrodzenia istniejąca)	13,00	m
39	SST 01	Mechaniczne plantowanie równiarką powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	1 000,00	m2
40	SST 01	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką	500,00	m3
41	SST 04	Odtworzenie nawierzchni z płyt drogowych betonowych	450,00	m2