

Przedmiar Robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE

1	2	3	4	5
1 D – 01.01.01	wg nakładów rzeczowych KNNR 10112-020-052	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych krotność= 1,00	ha	0,05
2 D- 04.01.01	wg nakładów rzeczowych KNNR 60101-03010-050	Koryta wykonywane mechanicznie, głęb.30 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kat. II-IV, przy użyciu spycharki i walca statycznego samojezdnego krotność= 1,00	m2	285,00
3 D- 04.01.01	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-110-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego i ziemi samochodami samowyladowczymi krotność= 1,00	m3	85,50
4 D- 04.01.01	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI krotność= 1,00	m2	285,00

2. PRZENIESIENIE WIATY PRZYSTANKOWEJ I POJEMNIKÓW DO SEGREGACJI ODPADÓW

1	2	3	4	5
5 D - M - 00.00.00	wg nakładów rzeczowych AW-020	Demontaż wiaty drewnianej z gotowych elementów wraz z ogrodzeniem śmietników krotność= 1,00	szt	1,00
6 D – 04.04.04	wg nakładów rzeczowych KNNR 60204-050-050	Górna warstwa przy nawierzchniach z kruszywa, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm krotność= 1,00	m2	15,00
7 D- 08.02.02	wg nakładów rzeczowych KNNR 60502-030-050	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, układanej na podsypce cementowo-piaskowej, zasypka cementowo-piaskowa krotność= 1,00	m2	15,00

8 D - M - 00.00.00	wg nakładów rzeczowych AW-020	Montaż wiaty drewnianej z gotowych elementów wraz z ogrodzeniem śmietników krotność= 1,00	szt	1,00
--	---	--	-----	------

3. OŚWIETLENIE ULICZNE

1	2	3	4	5
9 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 50701-05010-060	Kopanie rowów dla kabli mechanicznie koparko-spycharką na podwoziu ciągnika spychowego 0,15 m ³ . Grunt kategorii III-IV krotność= 1,00	m ³	16,00
10 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 50705-010-040	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140 mm krotność= 1,00	m	40,00
11 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 50713-030-040	Układanie kabli o masie do 3,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych krotność= 1,00	m	40,00
12 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 50907-020-040	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kategorii III krotność= 1,00	m	5,00
13 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 50702-020-060	Zasypywanie ręczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III krotność= 1,00	m ³	16,00
14 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 51203-050-020	Podłączanie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce krotność= 1,00	szt	12,00
15 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 51302-040-101	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 5 krotność= 1,00	odcinek	1,00
16 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 51001-010-020	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100 kg krotność= 1,00	szt	1,00
17 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 51003-03010-090	Montaż przewodów kabelkowych do opraw oświetleniowych, wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki. Wysokość latarni do 10 m krotność= 1,00	kpl	1,00

18 E. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 51004-020-020	Montaż opraw LED oświetlenia zewnętrznego na wysięgnikach krotność= 1,00	szt	2,00
--------------	--	---	-----	------

4. TOAleta KONTENEROWA, WOLNOSTOJĄCA WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI

1	2	3	4	5
19 D - 02.00.00	wg nakładów rzeczowych KNNR 10209-060-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0,40 m ³ na odkład. Grunt kategorii III krotność= 1,00	m ³	10,00
20 D - 03.02.01	wg nakładów rzeczowych KNNR 40224-090-020	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, o średnicy 1200 mm i głębokości do 2,0 m, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie krotność= 1,00	szt	1,00
21 D - 03.02.01	wg nakładów rzeczowych KNNR 40203-090-040	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 160 mm o połączeniach klejonych w gotowych wykopach krotność= 1,00	m	1,00
22 T. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 40104-030-040	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 32 mm PVC łączone metodą klejenia, w wykopie krotność= 1,00	m	6,00
23 T. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 40116-030-020	Włączenie do wodociągu połączeniem sztywnym o średnicy zewnętrznej 32 mm klejonym krotność= 1,00	szt	1,00
24 D - 02.00.00	wg nakładów rzeczowych KNNR 50702-020-060	Zasypywanie ręczne rowów. Grunt kategorii III krotność= 1,00	m ³	10,00
25 T. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 40132-04010-020	Zawory przelotowe proste o średnicy nominalnej 32 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu krotność= 1,00	szt	1,00
26 T. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 40132-02210-020	Zawory zwrotne o średnicy nominalnej 20 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu krotność= 1,00	szt	1,00
27 T. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 40140-020-090	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 20 mm krotność= 1,00	kpl	1,00

28 T. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 40127-010-172	Próba szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji wodociągowych z rur z PVC krotność= 1,00	próba	1,00
29 T. 01.	wg nakładów rzeczowych KNNR 40128-010-040	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych krotność= 1,00	m	6,00
30 T. 01.	wg nakładów rzeczowych N002-WŁ-001-125	Budynek toalety kontenerowej wraz z posadowieniem na płycie fundamentowej krotność= 1,00	element	1,00

5. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE

1	2	3	4	5
31 D – 08.01.01b	wg nakładów rzeczowych KNNR 60606-030-040	Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych, grubość prefabrykatów 15 cm krotność= 1,00	m	8,00
32 D – 08.01.01b	wg nakładów rzeczowych KNNR 60404-050-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową krotność= 1,00	m	105,00
33 D – 04.04.04	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (nawierzchnia placu) krotność= 1,00	m ²	185,00
34 5. 03.	wg nakładów rzeczowych N006-WŁ-01-050	Nawierzchnie mineralno - żywiczne, wodoprzepuszczalne gr. 2,5 cm krotność= 1,00	m ²	185,00

6. ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

1	2	3	4	5
35 D - M - 00.00.00	wg nakładów rzeczowych AW-020	Ustawienie ławek wraz ze stołem (elementy prefabrykowane) krotność= 1,00	szt	3,00
36 D - M - 00.00.00	wg nakładów rzeczowych AW-020	Ustawienie koszy na śmieci krotność= 1,00	szt	3,00

37 D - M - 00.00.00	wg nakładów rzeczowych AW-020	Ustawienie stojaków na rowery krotność= 1,00	szt	3,00
---	---	---	-----	------

7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

1	2	3	4	5
38 D - 09.01.01	wg nakładów rzeczowych KSNR 10403-01- 050	Humusowanie z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm krotność= 1,00	m2	20,00