

Przedmiar robót

Nazwa obiektu	Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku
Kod CPV	45233220-7;
Lokalizacja obiektu	dz. nr 5/5, 15/14, 362/18, 362/16, 21/6, 227/1, obr. 0028 Szczecinek Gmina Szczecinek, Powiat szczecinecki, Województwo Zachodniopomorskie
Nazwa i adres zamawiającego	Miasto Szczecinek Plac Wolności 13 78-400 Szczecinek
Jednostka opracowująca	"BIURO" Janusz Raczyński ul. Tulipanowa 16 78-400 Szczecinek

Opracowujący mgr inż. Janusz Raczyński

Szczecinek, 09.03.2022 r.

Przedmiar robót

Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1	KNNR 1 0111/02	Roboty pomiarowe dla nawierzchni drogowych Nr ST: D-01.01.01	km	0,6
2	KNNR 1 0101/02	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm z wypełnieniem dołów gruntem niewysadzinowym z zagęszczeniem Nr ST: D-01.02.04	szt	4
3	KNNR 1 0101/03	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm z wypełnieniem dołów gruntem niewysadzinowym z zagęszczeniem Nr ST: D-01.02.04	szt	3
4	KNNR 1 0101/04	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm z wypełnieniem dołów gruntem niewysadzinowym z zagęszczeniem Nr ST: D-01.02.04	szt	1
5	Kalkulacja indywidualna	Wywóz dłużyc na magazyn Inwestora, a karczunku po ścinaniu drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04	szt	4
6	Kalkulacja indywidualna	Wywóz dłużyc na magazyn Inwestora, a karczunku po ścinaniu drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04	szt	3
7	Kalkulacja indywidualna	Wywóz dłużyc na magazyn Inwestora, a karczunku po ścinaniu drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm do utylizacji w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04	szt	1
8	KNNR 6 0702/08	Demontaż znaków pionowych oraz słupków do znaków do utylizacji z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.02.04	szt	1
9	KNNR 6 0702/08	Demontaż znaków pionowych oraz słupków do znaków do ponownego wykorzystania Nr ST: D-01.02.04	szt	11
ROBOTY ZIEMNE				
10	KNNR 1 0201/07	Wykonanie koryta o głębokości około 75cm z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-02.01.01	m3	2 734
11	KNNR 1 0201/07	Wykonanie koryta o głębokości około 20cm z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-02.01.01	m3	40
12	KNNR 1 0201/07	Wykonanie koryta (pod chodniki) o głębokości około 35cm z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-02.01.01	m3	361
ROBOTY KRAWĘŻNIKOWE				
13	KNNR 6 0403/03	Wbudowanie krawężników betonowych wystających typu ulicznego o wymiarach 15x30cm o świetle h=10cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5cm, z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,06m2 Nr ST: D-08.01.01b	m	762
14	KNNR 6 0403/03	Wbudowanie krawężników betonowych wtopionych typu najazdowego o wymiarach 15x30cm o świetle h=2cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5cm, z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,06m2 Nr ST: D-08.01.01b	m	294
15	KNNR 6 0403/03	Wbudowanie oporników betonowych wtopionych typu najazdowego o wymiarach 12x25cm o świetle h=0cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5cm, z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,06m2 Nr ST: D-08.01.01b	m	90
16	KNNR 6 0404/05	Wbudowanie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5cm z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,043m2 Nr ST: D-08.03.01	m	635
ROBOTY NAWIERZCHNIOWE				
17	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Nr ST: D-04.01.01	m2	4 934
18	KNNR 6 0104/03	Wbudowanie warstwy odcinającej (nawierzchnie jezdni, zjazdów, progów) z kruszywa naturalnego, grubość po zagęszczeniu 10cm Nr ST: D-04.02.01	m2	4 934
19	KNNR 6 0113/05	Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej (nawierzchnie chodników) z kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C50/30, grubość po zagęszczeniu 10cm Nr ST: D-04.04.02	m2	1 030
20	KNNR 6 0113/02	Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej/pomocniczej (nawierzchnie jezdni, zjazdów, progów) z kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C50/30, grubość po zagęszczeniu 25cm Nr ST: D-04.04.02	m2	587
21	KNNR 6 0109/03	Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej (nawierzchnie progów) z betonu C2/5, grubość po zagęszczeniu 20cm Nr ST: D-04.06.01	m2	253
22	KNNR AT-03 0202/01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej Nr ST: D-04.03.01	m2	3 295
23	KNNR K-42 0104/01	Wbudowanie warstwy wiążącej (nawierzchnie jezdni) z AC11W dla KR2, grubość po zagęszczeniu 8cm Nr ST: D-05.03.05b	m2	3 295
24	KNNR AT-03 0202/02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej Nr ST: D-04.03.01a	m2	3 295

Przedmiar robót

Budowa odcinka drogi gminnej ul. Wypoczynkowej w Szczecinku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR K-42 0104/15	Wbudowanie warstwy ścieralnej (nawierzchnie jezdni) z AC8S dla KR2, grubość po zagęszczeniu 4cm Nr ST: D-05.03.05a	m2	3 295
26	KNNR 6 0502/03	Wbudowanie warstwy ścieralnej (nawierzchnie zjazdów, progów, chodników) z kostki betonowej koloru szarego grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 4cm Nr ST: D-05.03.23a	m2	1 711
		ROBOTY DODATKOWE		
27	KNNR 6 0113/02	Wykonanie nawierzchni dowiązania do istniejącej drogi i zjazdu z kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C50/30, grubość po zagęszczeniu 20cm Nr ST: D-04.04.02	m2	198
28	KNNR 1 0501/01	Plantowanie terenów zielonych Nr ST: D-00.00.00	m2	2 440
29	KNNR 1 0507/03	Obsianie terenów zielonych nasionami traw Nr ST: D-00.00.00	m2	2 440
30	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych + Regulacja wpustów i studni projektowanych w związku z suplementem Nr ST: D-00.00.00	szt	33
31	KNNR 6 0702/01	Wykonanie konstrukcji wsporczych - słupków w gruncie pod znaki pionowe Nr ST: D-07.02.01a	szt	11
32	KNNR 6 0702/01	Wykonanie konstrukcji wsporczych - słupków z demontażu w gruncie pod znaki pionowe Nr ST: D-07.02.01a	szt	11
33	KNNR 6 0702/04	Montaż tablic znaków pionowych na słupkach w gruncie - nowe znaki Nr ST: D-07.02.01a	szt	25
34	KNNR 6 0702/04	Montaż tablic znaków pionowych na słupkach w gruncie - znaki z demontażu Nr ST: D-07.02.01a	szt	11
35	KNR-K 2-31 0302/01	Wykonanie oznakowania chemoutwardzalnego cienkowarstwowego natryskowego białego Nr ST: D-07.01.01a	m2	18,34
36	KNR-K 2-31 0201/01	Montaż balustrady segmentowej U-11a o wysokości 1,1m (mocowanie za pomocą kotew do elementów betonowych) Nr ST: D-07.06.02	m	23,5
37	KNNR 1 0201/07	Wykonanie koryta pod warstwę odsączającą fundamentu muru oporowego z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-02.01.01	m3	31,5
38	KNNR 6 0103/03	Zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwę odsączającą fundamentu muru oporowego Nr ST: D-04.01.01	m2	30,6
39	KNNR 6 0104/03	Wbudowanie warstwy odsączającej fundamentu muru oporowego z pospółki, grubość po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.02.01	m2	30,6
40	KNNR 6 0109/01	Ułożenie mieszanki betonowej z betonu C12/15 w ławie fundamentowej muru oporowego, grubość po zagęszczeniu 10cm Nr ST: D-00.00.00	m2	30,6
41	KNR 19-01 0604/06	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej dwuwarstwowej na elementach muru oporowego od strony gruntu Nr ST: D-00.00.00	m2	24,2
42	KNR 13-12 0507/01	Montaż ścianek oporowych typu "L" Nr ST: D-00.00.00	m	23,5
43	KNR 2-21 0301/05	Sadzenie drzew - jarząb - o średnicy minimum 8cm Nr ST: D-00.00.00	szt	8