

Przedmiar robót

Budowa : Przebudowa drogi powiatowej nr 1740Z Chociwel - Dobrzany - Suchań. Budowa chodnika

Adres: ulica Młyńska w Suchaniu - odcinek I i odcinek II

Lp.	Specyfikacja techniczna wykonania i odioru robóty	Nazwa	Jednostka miary
1	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem dokumentacji geodezyjnej powykonawczej. 138 + 269 = 407 m	km
2	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat. III - IV o głębokości do 1,0 m wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Przy wykonywaniu robót ująć profilowanie skarp i dna wykopu. Zdjęcie humusu.	m ³
3	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat. III - IV o głębokości do 1,0 m wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Przy wykonywaniu robót ująć profilowanie skarp i dna wykopu. Usunięcie gruntu nośnego.	m ³
4	D-02.01.01. D-02.03.01.	Wykonanie wykopów w gruncie kat. III - IV o głębokości do 1,0 m a następnie formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 1,0 m z materiału wcześniej wykopanego na terenie budowy . Przygotowanie podłoża pod nasypy poprzez zrowkowanie, profilowanie skarp nasypu, wykonanie i utrzymanie odwodnienia nasypów.	m ³
5	D-02.03.01.	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 1,0 m z materiału dostarczonego z poza terenu budowy (w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału na nasyp). Przygotowanie podłoża pod nasypy poprzez zrowkowanie, profilowanie skarp nasypu, wykonanie i utrzymanie odwodnienia nasypów.	m ³
6	D-01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych ściętych 15 * 30 * 100 cm wraz z podsypką cementowo - piaskową o gr. 5,0 cm oraz ławami betonowymi z oporem o wymiarach 25 * 35 cm na których posadowiono krawężniki wraz z załadunkiem i wywózką odpadów i gruzu do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m
7	D-01.02.04.	Rozebranie obrzeży betonowych 6 * 20 cm wraz z podsypką cementowo - piaskową o gr. 5,0 cm na której posadowiono obrzeże wraz z załadunkiem i wywózką odpadów i gruzu do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m
8	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni chodników z płyt betonowych 35 * 35 * 5 cm oraz 50 * 50 * 7 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m ²
9	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni brukowej kostki betonowej gr. 6,0 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m ²
10	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni zjazdu z żelbetowych płyt wielootworowych gr. 12,0 cm (JOMBO) na podsypce piaskowej gr. 10,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m ²

11	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni zjazdów z mas MMA o grubości średnio 7,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m ²
12	D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni z betonu wylewanego metodą "na mokro" o grubości do 20,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m ²
13	D-01.02.04.	Rozebranie ścieku przykrawężnikowego z prefabrykowanych elementów betonowych 50 * 60 * 12 cm wraz z podbudową o grubości do 15,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m ²
14	D-02.01.01. D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.01.01.	Wykonanie rowka i ustawienie krawężników betonowych ściętych o wym. 15 * 30 * 100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 gr. po zagęszczeniu 5,0 cm na ławie betonowej z oporem 25 * 35 cm z betonu B - 15 (C 12/15) na warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynniku K=> 8 m/dobę o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm. wraz załadunkiem, rozładunkiem i transportem powstałego przy wykonywaniu rowka urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m
15	D-02.01.01. D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.01.01.	Wykonanie rowka i ustawienie krawężników betonowych wjazdowych o wym. 15 * 22/30 * 100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 gr. po zagęszczeniu 5,0 cm na ławie betonowej z oporem 25 * 35 cm z betonu B - 15 (C 12/15) na warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynniku K=> 8 m/dobę o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm. wraz załadunkiem, rozładunkiem i transportem powstałego przy wykonywaniu rowka urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m
16	D-02.01.01. D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.01.01.	Wykonanie rowka i ustawienie oporników betonowych prostych o wym. 12 * 25 * 100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 gr. po zagęszczeniu 5,0 cm na ławie betonowej prostej 10 * 25 cm z betonu B - 15 (C 12/15) na warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynniku K=> 8 m/dobę o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm. wraz załadunkiem, rozładunkiem i transportem powstałego przy wykonywaniu rowka urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m
17	D-02.01.01. D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.03.01.	Wykonanie rowka i ustawienie obrzeży betonowych o wym. 6 * 20 cm na podsypce cem.piaskowej 1 : 4 o wymiarach 12 * 5 cm na warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynnik k>= 8m/dobę o grubości po zagęszczeniu 15,0 cm wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m
18	D-04.01.01. D-05.03.23.	Profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wraz z wykonaniem nawierzchni chodnika z brukowej kostki betonowej grub. 6,0 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4, grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm. Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej koloru szarego, układana zgodnie z wzorem na przyległej powierzchni. Przy wykonaniu profilowania podłoża ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m ²

19	D-04.01.01. D-04.02.01. D-05.03.23.	Profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wraz z wykonaniem nawierzchni chodnika z brukowej kostki betonowej grub. 6,0 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4, grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm. warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynniku $k \geq 8$ m/dobę o grubości po zagęszczeniu 15,0 cm. Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej koloru szarego, układana zgodnie z wzorem na przyległej powierzchni. Przy wykonaniu profilowania podłoża ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	m ²
20	D-02.01.01. D-04.01.01. D-04.02.01. D-04.06.01. D-05.03.23.	Wykonanie koryta i jego wyprofilowanie wraz z wykonaniem nawierzchni z brukowej kostki betonowej grub. 8,0 cm koloru czerwonego i szarego na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4 , grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm na podbudowie z betonu cementowego B - 10 (C 8/10) o grubości po zagęszczeniu 20,0 cm na warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynniku $k \geq 8$ m/dobę o grubości po zagęszczeniu 20,0 cm. Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej koloru czerwonego. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Przy wykonywaniu podbudowy ująć pielęgnację podbudowy piaskiem z polewaniem wodą. Nawierzchnia wzmocnionych zjazdów do posesji	m ²
21	D-02.01.01. D-04.01.01. D-04.02.01. D-04.06.01. D-05.03.23.	Wykonanie koryta i jego wyprofilowanie wraz z wykonaniem nawierzchni z brukowej kostki betonowej grub. 8,0 cm koloru czerwonego i szarego na podsypce cementowo-piaskowej 1 : 4 , grubość warstwy po zagęszczeniu 5,0 cm na podbudowie z betonu cementowego B - 10 (C 8/10) o grubości po zagęszczeniu 12,0 cm na warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynniku $k \geq 8$ m/dobę o grubości po zagęszczeniu 20,0 cm. Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej koloru czerwonego. Przy wykonywaniu koryta oraz profilowaniu ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Przy wykonywaniu podbudowy ująć pielęgnację podbudowy piaskiem z polewaniem wodą. Nawierzchnia wzmocnionych zjazdów do posesji	m ²
22	D-01.02.04. D-02.00.01. D-02.03.01.	Wykonanie wykopu i odkrycie istniejącej studni telekomunikacyjnej wraz z regulacją w pionie. Demontaż i ponowny montaż istniejącej pokrywy i ramy studni wraz z wyrównaniem do wykonywanej nawierzchni utwardzonej lub zieleńca. Założenie ramy i pokrywy nastudziennej oraz zasypanie materiałem zasypowym studni. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu). Przy robotach ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.
23	D-01.02.04. D-02.00.01. D-02.03.01.	Wykonanie wykopu i odkrycie istniejącej studni rewizyjnej na kanalizacji sanitarnej wraz z regulacją w pionie. Demontaż i ponowny montaż istniejącej pokrywy i ramy studni wraz z wyrównaniem do wykonywanej nawierzchni utwardzonej lub zieleńca. Założenie ramy i pokrywy nastudziennej oraz zasypanie materiałem zasypowym studni. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu). Przy robotach ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.

24	D-01.02.04. D-02.00.01. D-02.03.01.	Wykonanie wykopu i odkrycie istniejącej skrzynki na sieci wodociągowej wraz z regulacją w pionie. Demontaż i ponowny montaż istniejącej skrzynki wraz z wyrównaniem do wykonywanej nawierzchni utwardzonej. Założenie skrzynki i pokrywy oraz zasypanie materiałem zasypowym. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu). Przy robotach ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.
25	D-02.00.01. D-09.01.01.	Oczyszczenie, profilowanie (uzupełnienie zaniżeń terenu oraz ścinka zawyżeń terenu) i przygotowanie terenu wraz z nawiezieniem humusu warstwą o grubości minimum 5,0 cm oraz wysianiem nasiona traw. Założenie trawnika parkowego siewem na gruntach kat. III z nawożeniem. Przy wykonywaniu robót użyć wcześniej zdjęty humus.	m ²
26	D-05.03.17.	Uzupełnienie betonem asfaltowym AC5S 50/70 szczeliny powstałej pomiędzy istniejącą nawierzchnią asfaltową a wykonanym krawężnikiem.	ton

· 9 do SIWZ

na ulicy

Obmiar
0,41
122
13
76
75
150
81
184
7
7

40
18
16
324
73
90
314
219

433
62
46
1
2

6
430
16