

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża):

Inwestycja Projekt budowy kanalizacji sanitarnej w miejscowości Przyjezierze z przesyłem do oczyszczalni ścieków w Moryniu Etap III

Adres: miejscowość Mory ,

Kody CPV:

Inwestor: Gmina Mory
ul. Plac Wolności 74-503 Mory ,

Wykonawca:

Sporządził:

Sprawił:

Data opracowania: grudzień 2022

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	17	CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budow ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,53	km km	0,530	0,530
1.2	KNNR 1 0113-01	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubo ci 15 cm (30 cm) 30	m2 m2	30,000	30,000
1.3	KNNR 1 0113-02	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - dodatek za dalsze 5 cm ponad 30 cm Krotno =3 30	m2 m2	30,000	30,000
1.4	KNR 2-25 0405-04	Rozebranie podbudowy z kruszywa grubo ci 15 (20) cm Krotno =0,75 42	m2 m2	42,000	42,000
1.5	KNR 2-25 0405-04	Rozebranie podbudowy z kruszywa grubo ci 20 cm 1682	m2 m2	1 682,000	1 682,000
1.6	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej - do przelo enia 25	m2 m2	25,000	25,000
1.7	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie zjazdów o nawierzchni z trylinki - do przelo enia 17	m2 m2	17,000	17,000
1.8	KSNR 6 0806-02	Rozebranie kraw nika betonowego - do przelo enia 25	m m	25,000	25,000
1.9	KNR 2-31 0812-03	Rozbiórka ław betonowych pod kraw niki 25*0.1*0.2	m3 m3	0,500	0,500
1.10	KSNR 6 0806-08	Rozebranie obrze y betonowych - do przelo enia 15	m m	15,000	15,000
2	30	CPV 45111200-8 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budow i roboty ziemne ROBOTY ZIEMNE			
2.1	KNNR 1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsi biernymi (na odkład) o poj.ły ki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 (5) km sam.samowyład. 38	m3 m3	38,000	38,000
2.2	KNR 2-01 0301-01	R czne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.I-II) z transp.urobku (na odkład) 2	m3 m3	2,000	2,000
2.3	KNNR 1 0208-02	Dodatek za ka dy rozpocz ty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi ponad 1 km (4 km). Krotno =4 38+2	m3 m3	40,000	40,000
2.4	KNNR 1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsi biernymi (z dokopu) o poj.ły ki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku z odl.do 1 (5) km sam.samowyład. 672	m3 m3	672,000	672,000
2.5	KNNR 1 0208-02	Dodatek za ka dy rozpocz ty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi ponad 1 km (4 km). Krotno =4 672	m3 m3	672,000	672,000
2.6	KNR 2-01 0235 - 02	Formow. nasypów (z gruntu z dokopu) spycharkami bez specjal. zag szcz. nasypu z ziemi dostarczonej rod. transp. kołowego (kat. gruntu III-IV) 672	m3 m3	672,000	672,000
2.7	KNR 2-01 0237-04	Zag szczanie nasypów walcami okołkowanymi; grunt kat. III-IV 672	m3 m3	672,000	672,000
2.8	KNNR 6 1308-01	Transport wody beczkowozem pojemno ci do 3000 dm3 na odl. do 1 km z napełnianiem pomp 672*0,05	m3 m3	33,600	33,600
3	54	CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA			
3.1	KNNR 6 0103-03	Mechaniczne profilowanie i zag szczanie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV; wraz z wykonaniem koryta o gł bok. 10 cm 1552	m2 m2	1 552,000	1 552,000
3.2	KNNR 6 0103-02	R czne profilowanie i zag szczanie podło a w gruncie kat. V-VI pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wraz z wykonaniem koryta o gł bok. 10 cm 172	m2 m2	172,000	172,000
3.3	KNNR 6 1005-05	Oczyszczenie mechaniczne niebitumicznych nawierzchni drogowych 1682	m2 m2	1 682,000	1 682,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
3.4	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 3668	m2 m2	3 668,000	3 668,000
3.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem niebitumicznych warstw nawierzchni drogowych 1682	m2 m2	1 682,000	1 682,000
3.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem bitumicznych warstw nawierzchni drogowych 3668	m2 m2	3 668,000	3 668,000
3.7	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grub. 20 cm 1724	m2 m2	1 724,000	1 724,000
3.8	KNNR 6 0110-02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagłuszczeniu 6 (7) cm Krotno =1,17 1682	m2 m2	1 682,000	1 682,000
3.9	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości warstwy 4 cm (warstwa cieralna) 1986	m2 m2	1 986,000	1 986,000
3.10	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 5 cm (warstwa wiązająca) 1682	m2 m2	1 682,000	1 682,000
3.11	KNR AT-03 0102-02	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 (5) km 1986	m2 m2	1 986,000	1 986,000
3.12	KNR AT-03 0102-04/03	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 12 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 (5) km - ekstrapolacja 1682	m2 m2	1 682,000	1 682,000
3.13	KNR AT-06 0108-05	Przewóz destruktu z frezowania na składowisko - dodatek za każdy dalszy 1 km Krotno =4 $((1682*0.12+1986*0.04)*1.8)/12$	kurs kurs	42,192	42,192
3.14	KNR AT-03 0203-01	Wzmacnianie nawierzchni geosiatką z włókien szklanych i w rolkach o wytrzymałości 120x200 kN/m 1068	m2 m2	1 068,000	1 068,000
4	63	CPV 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
4.1	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm (10 cm). 30	m2 m2	30,000	30,000
4.2	KNNR 1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotno =5 30	m2 m2	30,000	30,000
4.3	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie nasypów, wykopów i poboczy 30	m2 m2	30,000	30,000
5	74	CPV 45233222-1 Roboty w zakresie chodników ELEMENTY ULIC			
5.1	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 25	m m	25,000	25,000
5.2	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wyniesione o wymiarach 15x30 cm proste na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z rozbiórki) 15	m m	15,000	15,000
5.3	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wyniesione o wymiarach 15x30 cm łukowe na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z rozbiórki) 5	m m	5,000	5,000
5.4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm proste na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z rozbiórki) 5	m m	5,000	5,000
5.5	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 5 cm (materiał z rozbiórki) 25	m2 m2	25,000	25,000
5.6	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z rozbiórki) 15	m m	15,000	15,000
6	81	CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni ulic INNE ROBOTY			
6.1	KNNR 6 0502-03	Wykonanie zjazdów o nawierzchni z trylinki na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 3 cm (materiał z rozbiórki) 17	m2 m2	17,000	17,000