

Przedmiar robót

„Uzbrojenie terenów inwestycyjnych Kieleckiego Parku Technologicznego w rejonie ul. Olszewskiego w Kielcach- strefa B i C”

Budowa: **Strefa C**

Obiekt lub rodzaj robót: **Branża drogowa**

Nazwa i kod CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233140-2 Roboty drogowe**

Inwestor: **Gmina Kielce - Kielecki Park Technologiczny
ul. Olszewskiego 6
25-663 Kielce**

Jednostka opracowująca kosztorys: **TERA GROUP Pracownia Architektoniczna Sp. z o.o.
ul. Kozia 2/2
25-514 Kielce**

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45233140-2 Roboty drogowe „Uzbrojenie terenów inwestycyjnych Kieleckiego Parku Technologicznego w rejonie ul. Olszewskiego w Kielcach- strefa B i C”		
1		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty pomiarowe		
1.1	SST – D – 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,277
2		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty rozbiórkowe		
2.1	SST – D – 01.02.02	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych 3,0x1,0x0,15m	m2	1 340,00
2.2	SST – D – 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	201,00
3		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Roboty ziemne		
3.1	SST – D – 01.02.02	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii I-II (usunięcie humusu i gruntu niebudowlanego)	m3	844,41
3.2	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii III	m3	1 723,46
3.3	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii III (dowóz gruntu z odległości 20km wraz z kosztami zakupu)	m3	67,63
3.4	SST – D – 02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 10-15` t (dowóz gruntu z odległości 20km wraz z kosztami zakupu) Krotność=38	m3	67,63
3.5	SST – D – 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi, wysokość do 3,0`m, grunt kategorii III, moc 100KM	m3	67,63
3.6	SST – D – 02.03.01	Zagęszczanie nasypów walcami, walec samojezdny statyczny, grunt spoisty kategorii III-IV, walec 10` t	m3	67,63
3.7	SST – D – 06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie grunt IV	m2	2 196,44
3.8	SST – D – 06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5`cm	m2	416,44
4		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa krawężnika		
4.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	41,63
4.2	SST – D – 08.01.01	Krawężniki betonowe, wystające 15x30`cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	555,00
5		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa chodnika		
5.1	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 20x6`cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	230,00
5.2	SST – D – 08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8`cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	440,00
5.3	SST – D – 04.04.02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm (grubość warstwy 10 cm)	m2	440,00
5.4	SST – D – 04.04.02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości (grubość warstwy 10 cm) Krotność=2,00	m2	440,00
5.5	SST – D – 04.05.01	Podbudowa pomocnicza z piasku stabilizowanego cementem, (z wytwórni) o wytrzymałości Rm 1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	440,00
6		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Konstrukcja nawierzchni jezdni		
6.1	SST – D – 04.05.01	Warstwa podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem, (z wytwórni) o wytrzymałości C3/4 \geq 0 MPa gr. 15 cm	m2	2 422,00
6.2	SST – D – 04.04.02	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C/50/30, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm (grubość warstwy 22 cm)	m2	2 255,00
6.3	SST – D – 04.04.02	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C/50/30, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości (grubość warstwy 22 cm) Krotność=7	m2	2 255,00
6.4	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	2 255,00
6.5	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	4 510,00
6.6	SST – D – 04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	6 765,00
6.7	SST – D – 04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłirnowo-zwirowych, mieszanki o lepiszczu asfaltowym, grubość warstwy po zagęszczeniu 4`cm (grubość 7 cm)	m2	2 255,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
6.8	SST – D – 04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych, mieszanki o lepisczu asfaltowym, dodatek za każdy następny 1`cm warstwy (grubość 7 cm) Krotność=3	m2	2 255,00
6.9	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4`cm (grubość 5 cm)	m2	2 255,00
6.10	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy (grubość 5 cm)	m2	2 255,00
6.11	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3`cm (grubość 4 cm)	m2	2 255,00
6.12	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy (grubość 4 cm)	m2	2 255,00