

Załącznik nr 2

Roboty budowlane dla inwestycji pn.: „Utwardzenie powierzchni gruntu na działce budowlanej nr 1779/2 obręb 0009 Kielce” w ramach zadania pn.: „Inicjatywy lokalne realizowane na podstawie par. 5 ust. 1 pkt 4 Statutu MZD w Kielcach (inwestycje poza pasem drogowym)”. WZP.26.2.08.2024

L.p.	Numer SST	Nazwa	Jednostka		Koszt jedn.	Wartość
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
1.	ROBOTY NA PLACU BUDOWY. KOD CPV: 45113000-2					
1.1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych					
1.1.1	STWiOR SST D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa drogi w terenie równinnym, wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	0,04		
					Razem	
2.	ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY. KOD CPV: 45112000-5					
2.1	Zdjęcie warstwy humusu					
2.1.1	STWiOR SST D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu za pomocą spycharek na gr. śr.15cm z wywozem materiału	m2	560,00		
					Razem	
3.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE. KOD CPV 45111300-1					
3.1	Rozbiórka elementów dróg i ulic					
3.1.1	STWiOR SST D-01.02.04	Rozbiórka krawężnika betonowego oraz ławy betonowej, wraz z odwozem materiału z rozbiórki na wysypisko	m	6,00		
					Razem	
4	ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE - kod CPV: 45111200-0					
4.1	Roboty ziemne					
4.1.1	STWiOR SST D-02.01.01 D-02.00.01	WYKOPY (Korytowanie) - Roboty ziemne w gruncie kat.III-IV z przerzutem w obrębie inwestycji <i>zgodnie z tabelą robót ziemnych</i>	m3	8,00		
4.1.2	STWiOR SST D-02.03.01 D-02.00.01	NASYPY-Roboty ziemne z formowaniem nasypów z gruntu pochodzącego z wykopu (kat. III-IV)- założono <i>zgodnie z tabelą robót ziemnych</i>	m3	8,00		

4.1.3	STWiOR SST D-02.00.01 D-02.01.01	WYKOPY - Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyż. 0.60m3 w gruncie kat. III-IV (Korytowanie) z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odkład <i>zgodnie z tabelą robót ziemnych</i>	m3	105,00		
Razem						

5	ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG. KOD CPV: 45233120-6					
5.1	Obramowania nawierzchni					
5.1.1	STWiOR SST D-08.01.01	Krawężnik betonowy o wym. 15x30cm wystający podsypane cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 o wymiarach 30x35x15cm zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno-wysokościowy" i D-04 "Przekroje konstrukcyjne"	m	72,00		
5.1.2	STWiOR SST D-08.01.01	Krawężnik betonowy o wym. 12x25cm podsypane cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 o wymiarach 28x32x15cm zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno-wysokościowy" i D-04 "Przekroje konstrukcyjne"	m	71,00		
5.1.3	STWiOR SST D-08.01.01	Krawężnik betonowy zjazdowy o wym. 15x22cm wystający podsypane cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 o wymiarach 30x35x15cm zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno-wysokościowy" i D-04 "Przekroje konstrukcyjne"	m	5,00		
5.1.4	STWiOR SST D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 6x20cm wystające 2cm na podsypane cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (zoporowanie chodnika) zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno-wysokościowy" i D-04 "Przekroje konstrukcyjne"	m	6,00		
					Razem	
6	ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI KOD CPV: 45233200-1					
6.1	Plac - Jezdnia + stanowisko postojowe dla niepełnosprawnych					
6.1.1	STWiOR SST D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat.III 204 +30m (krawężnik)*0,35(szer. ławy)=215	m2	215,00		
6.1.2	STWiOR SST D-04.05.01	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2,0 <<4 Mpa CBGM 0/31,5mm grubość po zagęszczeniu 15cm zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno-wysokościowy", D-04 "Przekroje norm-konst" 204 +30m (krawężnik)*0,35(szer. ławy)=215	m2	215,00		
6.1.3	STWiOR SST D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5mm C90/3 o grubości 19cm po zagęszczeniu zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno-wysokościowy", D-04 "Przekroje norm-konst"	m2	204,00		
6.1.4	STWiOR SST D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej w kolorze szarym o gr.8cm na podsypane cem.-piask- grubość warstwy podsypki po zagęszczeniu 3cm	m2	204,00		
					Razem	
6.2	Plac - Zatoka					
6.2.1	STWiOR SST D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat.III 195 +62m (krawężnik)*0,35(szer. ławy)=217	m2	217,00		

6.2.2	STWiOR SST D-04.05.01	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2,0 <<4 Mpa CBGM 0/31,5mm grubość po zagęszczeniu 15cm zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno- wysokościowy", D-04 "Przekroje norm- konst" 195 +62m (krawężnik)*0,35(szer. ławy)=217	m2	217,00		
-------	-----------------------------	--	----	--------	--	--

6.2.3	STWiOR SST D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5mm C90/3 o grubości 19cm po zagęszczeniu zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno- wysokościowy", D-04 "Przekroje norm- konst"	m2	195,00		
6.2.4	STWiOR SST D-06.01.01B	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych typu MEBA w kolorze szarym o gr.8cm na podsypce cem.-piask- grubość warstwy podsypki po zagęszczeniu 3cm	m2	195,00		
					Razem	
7	ROBOTY W ZAKRESIE UKŁADANIA CHODNIKÓW I ASFALTOWANIA. KOD CPV: 45233222-1					
7.1	Chodnik - dojście					
7.1.1	STWiOR SST D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat.III	m2	4,00		
7.1.2	STWiOR SST D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5mm C90/3 o grubości 19cm po zagęszczeniu zgodnie z rysunkiem D-02 "Plan sytuacyjno- wysokościowy", D-04 "Przekroje norm- konst"	m2	4,00		
7.1.3	STWiOR SST D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej w kolorze czerwonym o gr.8cm na podsypce cem.-piask- grubość warstwy podsypki po zagęszczeniu 3cm	m2	4,00		
					Razem	
8	ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH. KOD CPV: 45112710-5					
8.1	Plantowanie i humusowanie					
8.1.1	STWiOR SST D-01.02.03	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2	185		
8.1.2	STWiOR SST D-06.01.01	Humusowanie powierzchni plantowań z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10cm	m2	185		
					Razem	
9	INSTALOWANIE ZNAKÓW DROGOWYCH. KOD CPV: 45233290-8					
9.1	Oznakowanie pionowe					
9.1.1	STWiOR SST D-07.02.01	Montaż słupków do znaków średnicy 60mm z fundamentem betonowym z betonu C12/15 o wym 0,3x0,3x0,5m do gruntu	szt.	1,00		
9.1.2	STWiOR SST D-07.02.01	Wykonanie oznakowania pionowego – Montaż tabliczki T-29	szt.	1,00		

9.1.3	STWiOR SST D-07.02.01	Wykonanie oznakowania pionowego – znaki małe odblaskowe D 18a	szt.	1,00		
					Razem	
10	MALOWANIE NAWIERZCHNI. KOD CPV 45233221-4					
10.1	Oznakowanie poziome					
10.1.1	STWiOR SST D-07.01.01	Malowanie symboli farbą chlorokauczukowa cienkowarstwowo (P-24)	m2	0,76		
10.1.2	STWiOR SST D-07.01.01	Mechaniczne malowanie stanowiska dla niepełnosprawnych farbą chlorokauczukową, cienkowarstwowo w kolorze niebieskim	m2	18		
10.1.3	STWiOR SST D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii farbą chlorokauczukową, cienkowarstwowo (koperta P-20, L-30m) 30*0,12=3,6	m2	3,6		
					Razem	
WARTOŚĆ OGÓLNA NETTO						
PODATEK VAT 23%						
WARTOŚĆ OGÓLNA BRUTTO						