***znak sprawy*: A-271-20/2016**

ZAŁĄCZNIK A OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Zakres robót remontu ogrodzenia obejmuje:

1. Rozbiórka ogrodzenia z siatki wraz z fragmentami podmurówki znajdującego się na działce nr 19/2 obręb 8, graniczącego z działkami 2/1, 18/3, 50/2 obręb 8 i 519/1 obręb 10 w miejscowości Kraków-Podgórze, na odcinku ok. 305,0 mb wraz z późniejszą jego utylizacją.
2. Usunięcie roślinności znajdującej się w istniejącym ogrodzeniu.
3. Wykonanie ogrodzenia z paneli prostych wykonanych w całości z drutu stalowego o średnicy minimum 5.0 mm. Posiadających oczka o wymiarach co najmniej 50x200, usztywnionych przegięciami wzmacniającymi. Minimalna wysokość panelu to 1500 mm, szerokość nie więcej niż 2500 mm. Cały system ogrodzeniowy posiadają ochronę antykorozyjną w postaci ocynku ogniowego i farby proszkowej o kolorze z palety RAL: 7016 szary antracytowy lub 7024 grafit szary lub 8017 brązowy czekoladowy lub 8019 brązowy szary.
4. W systemie montażowym należy zastosować słupki stalowe prostokątne w wymiarze co najmniej 2000x40x60x3mm., zakończone mrozoodporną zaślepką malowane w kolorach RAL: 7016 szary antracytowy lub 7024 grafit szary lub 8017 brązowy czekoladowy lub 8019 brązowy szary. Montaż w gruncie poprzez zabetonowanie.
5. W ogrodzeniu należy odnowić jedną bramę dwuskrzydłową o wymiarach skrzydła 250 cm poprzez wypiaskowanie oraz nałożenie warstwy ochronnej farby proszkowej w kolorze z palety RAL: 7016 szary antracytowy lub 7024 grafit szary lub 8017 brązowy czekoladowy lub 8019 brązowy szary, analogicznie do pozostałej części ogrodzenia.
6. W ogrodzeniu należy wymienić na nową jedną bramę dwuskrzydłową o wymiarach skrzydła 160 cm, w kształcie analogicznym do bramy wymienionej w pkt. 5 oraz analogicznej kolorystyce.
7. Należy odnowić zamontowaną furtkę o szerokości w świetle słupków 100 cm sposób analogiczny do bramy wymienionej w pkt 5, w kolorze analogicznym do reszty ogrodzenia tj. RAL: 7016 szary antracytowy lub 7024 grafit szary lub 8017 brązowy czekoladowy lub 8019 brązowy szary,
8. Należy zastosować obejmy pokryte warstwą malowaną w kolorze ogrodzenia tj. paneli, bram, słupków.
9. Wykonanie podmurówki na całej długości ogrodzenia tj. 305 mb:
	1. można wykonać z systemu prefabrykowanych podmurówek z betonu B-25, zbrojonego drutem Ø 6-8.
	2. można wykonać podmurówki lane – wykop o wymiarach min. 200x200 mm i zalanie betonem zbrojonym drutem Ø 6-8.

II. Zakres robót wymiany nawierzchni chodnika obejmuje:

1. rozbiórka istniejącej nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych wraz z obrzeżami,
2. wyrównanie i zagęszczenie istniejącego podłoża podsypką cementowo-piaskową,
3. załadowanie i wywóz gruzu z rozbiórki chodnika,
4. wykonanie nawierzchni z kostki betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo- piaskowej grubości 3-5cm( po zagęszczeniu) wraz ze spoinowaniem kostki,
5. wykonanie obrzeża betonowego o wymiarach 20x6cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 z wypełnieniem spoin obrzeża zaprawą cementową,
6. uprzątnięcie terenu po prowadzonych pracach.