

	Lp.	Nazwa	Ilość	Jednostka
ETAP I	CZĘŚĆ DROGOWA			
	D-00.00.00.	Wprowadzenie i utrzymanie organizacji ruchu na czas budowy dla całości inwestycji	-	komplet
	D-01.02.04.	Nawierzchnie drogowe i nasyp z utylizacją	303	m2
	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów z profilowaniem	121	m3
	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	294	m2
	D-04.02.01.	Warstwa odcinająca z geowłókniny o masie powierzchniowej 100g/m2	294	m2
	D-04.04.02.	W-wa podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 mm gr 15 cm	294	m2
	D-04.04.02.	W-wa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr 15 cm	281	m2
	D-04.04.02.	Wysiewka kamienna grysowa 2/8 mm gr 4 cm	267	m2
	D-08.01.01.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm	267	m2
	D-08.03.01.	Obrzeża betonowe 8x30 z ławą betonową C20/25	144	m
	D-09.01.01.	Trawniki (zieleńce i skarpy) o grubości z humusowaniem, humus z odzysku o grub. 10cm	71	m2
	ELEKTRYKA			
	KNR 512/101/2	Odtworzenie trasy linii, w terenie przejrzystym	0,103	km
	KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	29	m3
	KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	29	m3
	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	103	m
	KNNR 9/1001/7	Słupy oświetleniowe, demontaż słupa, masa do 100`kg	4	szt
	KNNR 9/1006/7	Unieczynnienie zasilania demontowanych słupów	1	szt
	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm	100	m
	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0`kg/m	100	m
	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0`kg/m, przykrycie folia	3	m
	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100`kg, stalowy	7	szt
	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 6`m, przewody kabelkowe	7	kpl
	KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie	7	szt
	KNR 510/1101/2	Montaż oprawy gruntowej R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2	szt
	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	9	odcinek
	KNNR 5/405/1	Montaż szafki sterującej z wyposażeniem	1	szt
	Kalkulacja indywidualna	Geodezja powykonawcza	1	kpl
	MAŁA ARCHITEKTURA			
	MA.I.1	Tablica informacyjna	2	szt.
	MA.I.2	Ławka.	2	szt.

	Lp.	Nazwa	Ilość	Jednostka
	MA.I.3	Kosz.	2	szt.
	MA.I.4	Korekta posadownienia istniejących barier i słupków przed pomnikiem.	1	szt.
	MA.I.5	Wykonanie ogrodzenia - żywopłot.	70	m.b.
	MA.I.6	Drzewa wycinka.	11	szt.
	MA.I.7	Drzewa pielęgnacja.	1	szt.
	CZĘŚĆ DROGOWA			
	D-00.00.00.	Wprowadzenie i utrzymanie organizacji ruchu na czas budowy dla całości inwestycji	1	komplet
	D-01.02.04.	Nawierzchnie drogowe i nasyp z utylizacją	218	m2
	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów z profilowaniem	98	m3
	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	240	m2
	D-04.02.01.	Warstwa odcinająca z geowłókniny o masie powierzchniowej 100g/m2	240	m2
	D-04.04.02.	W-wa podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 mm gr 15 cm	240	m2
	D-04.04.02.	W-wa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr 15 cm	229	m2
	D-04.04.02.	Wysiewka kamienna grysowa 2/8 mm gr 4 cm	218	m2
	D-08.01.01.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm	218	m2
	D-08.03.01.	Obrzeża betonowe 8x30 z ławą betonową C20/25	241	m
	D-09.01.01.	Trawniki (zieleńce i skarpy) o grubości z humusowaniem, humus z odzysku o grub. 10cm	108	m2
	ELEKTRYKA			
ETAP II	KNR 512/101/2	Odtworzenie trasy linii, w terenie przejrzystym	0,073	km
	KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	20,5	m3
	KNNR 5/702/3	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	20,5	m3
	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	73	m
	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm	73	m
	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0' kg/m	73	m
	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupków oświetleniowych LED, parkowy, wysokość 110 cm	6	szt.
	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	6	odcinek
	Kalkulacja indywidualna	Geodezja powykonawcza	1	kpl
	MAŁA ARCHITEKTURA			
	MA.II.1	Stojaki rowerowe.	3	szt.
	MA.II.2	Ławka.	6	szt.
	MA.II.3	Kosz.	6	szt.
	MA.II.4	Pomnik - obelisk	1	szt.
	MA.II.5	Głaz narzutowy	2	szt.

	Lp.	Nazwa	Ilość	Jednostka
	MA.II.6	Żwir ozdobny przy projektowanym pomniku.	12,5	m2
	MA.II.7	Zieleń ozdobna - rabata kwiatowa / trawy i krzewy ozdobne.	157	m2
	MA.II.8	Wykonanie ogrodzenia - żywopłot.	80	m.b.