



istniejąca szafka pomiarowa  
wydzielonego oświetlenia ulicznego

istniejący słup nr 380

- projektowany słup telekomunikacyjny
- ✂ projektowany demontaż słupa telekomunikacyjnego
- projektowana linia telekomunikacyjna nadziemna
- kierunek projektowanej linii telekomunikacyjnej nadziemnej
- projektowana telekomunikacyjna studnia kablowa
- projektowany telekomunikacyjny rurociąg kablowy 2 x RHDP 40/3,7
- projektowana lokalizacja istniejącej linii telekomunikacyjnej po przekrojeniu
- ✂ projektowana likwidacja istniejącej linii telekomunikacyjnej
- istniejąca telekomunikacyjna linia nadziemna - do likwidacji

- oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np. typu TECE01/40LEDs/700mA/NW/5118/90W na słupie h=8m i wysięgniku l=1,5m, kąt nachylenia oprawy 5 (oświetlenie ogólne jezdni)
- oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np. typu TECE01/40LEDs/500mA/NW/5118/63W na słupie h=8m i wysięgniku l=1,5m, kąt nachylenia oprawy 5 (strefa przejściowa)
- oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np. typu TECE01/40LEDs/350mA/NW/5118/44W na słupie h=8m i wysięgniku l=1,5m, kąt nachylenia oprawy 5 (strefa przejściowa)
- oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np. typu TECE01/40LEDs/700mA/NW/5145/90W na słupie h=6m, kąt nachylenia oprawy 5 (przejście dla pieszych)
- oprawa ośw. zgodna z opisem technicznym np. typu KAZU/12LEDs/500mA/NW/5137AS/21W na słupie h=4m, (ścieżka rowerowa)
- linia kablowa nn typu YAKYS 3x35
- ruro ochronowa typu DVK110

- DRENĄŻ
- STUDNIA DRENĄŻU
- DROGOWE BARIERY OCHRONNE
- BALUSTYDY U-118
- ZAJAZD NA POSESIE Z KOSTKI BETONOWEJ
- KOREKTA ISTNIEJĄCYCH RÓWNO
- DZIAŁKI ZAJĘTE POD INWESTYCJĘ DO PODZIAŁU
- LINIA ROZGRANICZAJĄCA TEREN INWESTYCJI
- GRANICA TERENU NIEZBĘDNEGO DLA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH
- DZIAŁKI PASA DROGOWEGO ZAJĘTE POD INWESTYCJĘ
- CZASOWE ZAJĘCIE DZIAŁEK
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA
- PROJEKTOWANA STUDNIA REWIZYJNA
- POWIERZCHNIA DO HUMUSOWANIA

OZNACZENIA GRAFICZNE

- NOVA NAWIERZCHNIA JEZDNI
- PROJEKTOWANY CIĄG PIESZO ROWEROWY (MASTIKS GRYSOWY SMA, ASFALT/TOBETON)
- ZAJAZD TŁUCZONY Z TRZYKROTNYM POWIERZCHNIOWYM UTRWALENIEM
- POBOCZE GRUNTOWE
- KRAWIEŻNIK BETONOWY 15X30X100 cm
- KRAWIEŻNIK BETONOWY 15X22X100 cm
- KRAWIEŻNIK BETONOWY 15X22X100 cm
- OBRIEŻE BETONOWE 6X30X100 cm
- PROJEKTOWANE WPUSZCZOWE
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA
- PROJEKTOWANA STUDNIA REWIZYJNA

PRACOWNIA PROJEKTOWA RENATA FIGURA 45-237 OPOLE, UL. MAKOW 20 TEL/FAX 77/4556606 email: renata.maria.figura@wp.pl		ZAMAWIAJĄCY: ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W OPOLU UL. OLESKA 127 45-231 OPOLE	
PRZEDMIOT RYSUNKU: PLAN SYTUACYJNY		NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA DRUGI WOJEWÓDZKIEJ NR 454 W MIEJSCOWOŚCI ŁADZA W KM OD 20+700 DO KM 23+300	
WYKONAWCY: inż. Roman Figura	specjalność: drogowa	nr wyd. uprawnień: 92/01/Op	podpis: 146/69
PROJEKTANT: mgr inż. Stanisław Plech	drogowa		
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Jarosław Holówko			
OPRACOWAŁ: Skala: 1:500	Nr rysunku: 2D-W		Data: 12.2017