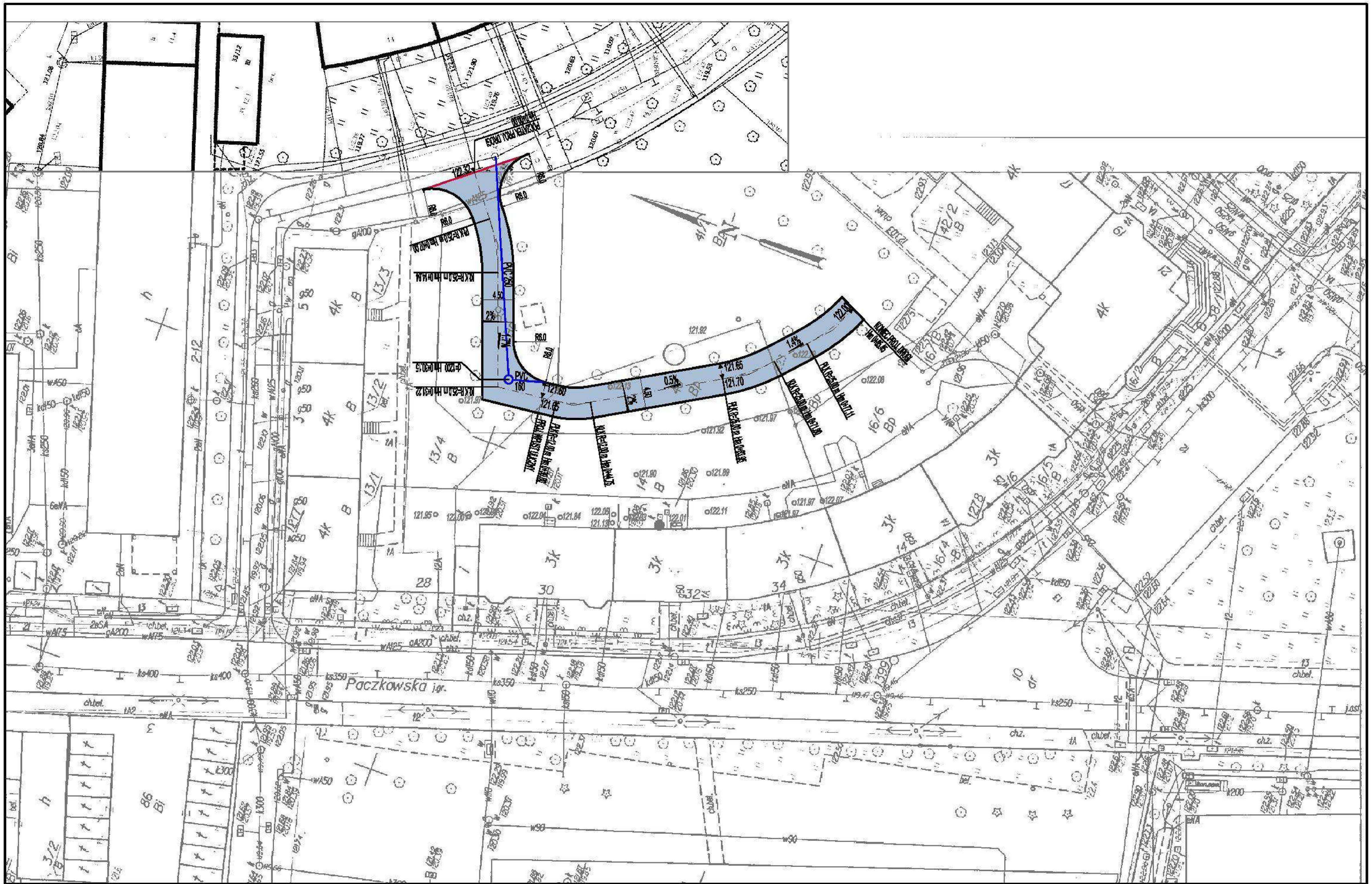

KONCEPCJA

BUDOWA OGÓLNODOSTĘPNEJ DROGI WEWNĘTRZNEJ

DZIAŁKA NR 12, 39, 40, 41/1, AM-29,OBRĘB POŁUDNIE

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		**NAWIERZCHNIA DROGI Z BET. ASFALTOWEGO**				
1 d.1	**KNR 2-01 0207-02 STS D.01**	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m^3	232	19.39	4498.48
2 d.1	**KNR 2-01 0214-04 STS D.01**	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (odległość 15 km) Krotność = 28	m^3	232	28.62	6639.84
3 d.1	**KALK. WŁASNA**	Opłata za składowanie 232 m3 x 1.8 t/m3 = 418 t	t	418	10.00	4180.00
4 d.1	**KNR 2-31 0109-03**	Warstwa wzmocnionego podłoża - stabilizacja Rm=2.5 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m^2	464	40.36	18727.04
5 d.1	**KNR 2-31 0114-05**	Podbudowa z kruszywa łamanego - grubości po zagęszczeniu 20 cm	m^2	405	35.08	14207.40
6 d.1	**KNR AT-03 0202-01**	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego	m^2	405	0.42	170.10
7 d.1	**KNR 2-31 0310-01**	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m^2	405	35.41	14341.05
8 d.1	**KNR AT-03 0202-02**	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno w-wy wiążącej z betonu asfaltowego	m^2	405	0.37	149.85
9 d.1	**KNR 2-31 0310-05**	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m^2	405	32.12	13008.60
10 d.1	**KNR 2-31 0403-03 SST D.09**	Krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie z betonu C12/15, ława z oporem gr. 15 cm	m	196	62.95	12338.20
Razem dział: NAWIERZCHNIA DROGI Z BET. ASFALTOWEGO						**88260.56**
2		**KANALIZACJA DESZCZOWA**				
11 d.2	**KNR 2-01 0207-02 STS D.01**	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m^3	70	19.39	1357.30
12 d.2	**KNR 2-01 0214-04 STS D.01**	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (odległość 15 km) Krotność = 28	m^3	70	28.62	2003.40
13 d.2	**KALK. WŁASNA**	Opłata za składowanie 70 m3 x 1.8 t/m3 = 126 t	t	126	10.00	1260.00
14 d.2	**KNR 2-18 0613-03**	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	stud.	1	4023.26	4023.26
15 d.2	**KNR-W 2-18 0408-04**	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	31	108.82	3373.42
16 d.2	**KNR 2-18 0625-02**	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm	szt.	1	5153.18	5153.18
17 d.2	**KNR-W 2-18 0408-02**	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	5	47.14	235.70
18 d.2	**KNR 2-28 0501-09**	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m^3	70	105.43	7380.10
Razem dział: KANALIZACJA DESZCZOWA						**24786.36**
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						**113046.92**
Podatek VAT 23%						**26000.79**
Ogółem wartość kosztorysowa robót						**139047.71**

Słownie: sto trzydzieści dziewięć tysięcy czterdzieści siedem i 71/100 zł

Norma STD Wersja 4.40 Nr seryjny: 12642