

Zamówienie uzupełniające: ul. Pniewska, Rynek

L.p.	Nr koszt.	Wyszczególnienie robót lokalizacja, obliczenia	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
	1	Rozebranie ist. łat w nawierzchni z kostki betonowej $/4,80 \times 1,80 / + / 2,20 \times 1,20 / + / 5,0 \times 1,20 / = 17,0 \text{ m}^2$	m2	17	
	2	Rozebranie ist.naw.bitumicznej śred.grub. 4 cm $/229,50 \times 1,90 / + / 10,0 \times 5,60 / = 492,0 \text{ m}^2 - 32,0 \text{ m}^2 = 460,0 \text{ m}^2$	m2	460	
	3	Rozebranie ist.podbudowy brukowcowej $/229,0 \times 1,90 / = 436,0 \text{ m}^2 - 32,0 \text{ m}^2 = 404,0 \text{ m}^2$	m2	404	
	4	Wykonanie koryta dla wyk. podbudowy w gr.II kat śred. głębokości do 20 cm	m2	404	
	5	Roboty ziemne koparką z odwozem nadmiaru gruntu z koryta na odl. do 2 km $404,0 \text{ m}^2 \times 0,20 = 81,0 \text{ m}^3$	m3	81	
	6	Wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego o frakcji 0/63mm, warstwa dolna o grub.20 cm	m2	404	
	7	Wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego o frakcji 0/31,5 mm , warstwa o grub. 10 cm	m2	404	
	8	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2	m2	436	
	9	Wykonanie zaklinowania podbudowy tłuczniowej masą betonu asfaltowego std.II w ilości 60 kg/m2 $436,0 \text{ m}^2 \times 0,060 = 26 \text{ Mg}$	Mg	26	
	10	Wykonanie warstwy ścieralnej z masy betonu asfaltowego std.II w ilości 125 kg/m2	m2	492	
	11	Odwóz materiału z rozbiórki na odl.do 1 km $/492,0 \times 0,04 / + / 492,0 \times 0,16 / = 96,0 \text{ m}^3$	m3	96	
	12	Wykonanie studzienek ściekowych o śred.50cm	szt	2	
	13	Wykonanie przykanalików z rur PVC o śred.160mm	m	26	
	14	Rozebranie ist.ścieku przykrawężnikowego z betonowej kostki HOLLAND $73,0 \times 0,20 = 15,0 \text{ m}^2$	m2	15	
	15	Ponowne ułożenie ścieku z kostki Holland na podsypce cementowo piaskowej	m2	15	

Zamówienie uzupełniające: ul. Pniewska, Rynek

L.p.	Nr koszt.	Wyszczególnienie robót lokalizacja, obliczenia	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
	16	Wykonanie ławy betonowej prostej grub. 10 cm pod ściek przykrawężnikowy z kostki HOLLAND $156,0 \text{ m} \times 0,20 = 31,0 \text{ m}^2$	m2	31	
	17	Wykonanie nowego ścieku przykrawężnikowego z kostki betonowej typu HOLLAND	m2	31	
	18	Regulacja pionowa ist.wpustów ulicznych	szt	3	
	19	Regulacja pionowa ist.studni rewizyjnych	szt	2	
	20	Regulacja p[ionowa ist.zaworów	szt	13	

Zamówienie uzupełniające: ul. 3-go Stycznia

L.p.	Nr koszt.	Wyszczególnienie robót lokalizacja, obliczenia	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
	1	Rozebranie ist. krawężnika betonowego 15x30cm	m	8	
	2	Wykonanie rowka pod krawężnik i ławę podkrawężnikową	m	8	
	3	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężnik, beton kl.B-15 $m8,0\text{ m} \times 0,045 = 0,36\text{ m}^3$	m3	0,36	
	4	Ponowne ułożenie krawężnika 15x30cm	m	8	
	5	Rozebranie ist.chodnika z kostki betonowej Polbruk $8,0 \times 2,50 = 20,0\text{ m}^2$	m2	20	
	6	Wykonanie podsypki cementowo piaskowej grub.5 cm	m2	20	
	7	Ponowne ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej Polbruk.	m2	20	
	8	Oczyszczenie ist. nawierzchni bitumicznej $[7,30+6,70/:2] \times 48,0 + [6,70+7,30/:2] \times 30,0 +$ $[7,30+8,30/:2] \times 22,0 + [8,30+7,20/:2] \times 27,0 +$ $[7,20+7,10/:2] \times 49,50 + = 1281,0\text{ m}^2$	m2	1281	
	9	Skropienie ist.nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m2	1281	
	10	Ułożenie warstwy ścieralnej z masy betonu asfaltowego std.II w ilości 125 kg/m2	m2	1281	
	11	Regulacja pionowa wpustów ulicznych	szt	4	
	12	Regulacja pionowa studni rewizyjnych	szt	4	
	13	Regulacja pionowa zaworów	szt	5	