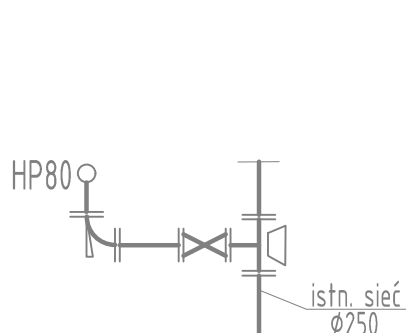
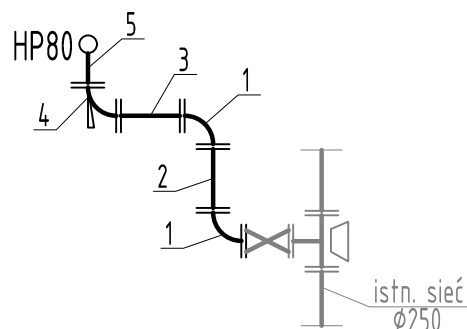


## Schemat przebudowy węzła hydrantowego w ul. Ługańskiej kolidującego z planowanym ciągiem pieszo-rowerowym

Stan istniejący



Stan docelowy



Poz.	Nazwa materiału	Nr kat.	Średnica	Ilość
1.	Kolano kołnierzowe z żeliwa sfero.	Q80	DN 80	2
2.	Kształtka dwukołnierzowa FF L=60cm		DN80	2
3.	Kształtka dwukołnierzowa FF L=80cm			
4.	Kolano ze stopką z żeliwa sferoidalnego	N80	DN 80	1
5.	Hydrant nadziemny z żel. sfer. -zmiana lokalizacji istn. hydrantu		DN80	1

Zamawiający:

Zarząd Dróg Miejskich  
ul. Wilczak 17  
61-623 Poznań



Jednostka projektowa:

RM-PLAN Robert Milkiewicz  
ul. Młyńska 105/J/2 62-052 Komorniki  
rm-plan@o2.pl

Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY - BRANŻA SANITARNA

Temat:

Budowa ciągu pieszo-rowerowego na ul. Ługańskiej  
na odcinku od skrzyżowania z ulicą Ostrowską w kierunku ul. Szczepankowo po stronie południowej

Nazwa rysunku:

SCHEMAT WĘZŁA

Projektant b. sanitarnej:  
mgr inż. Michał Kubiak

Podpis:

Data:

V.2019 r.

Skala:

-

Nr rys.:

SANIT-4.0

nr upr. WKP/0201/PWOS/15 do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.