

WT.RIK.613.1.58.2021.ŁŁ

Kielce, dn. 27.07.2021 r.

Konrad Śmierzyński
Tera Group Pracownia Architektoniczna sp. z o.o.
ul. Zdrojowa 19 lok. 1, 25-336 Kielce
pełnomocnik spółki EKO-INVEST sp. z o.o.
ul. Skrajna 4, 25-650 Kielce

Miejski Zarząd Dróg w Kielcach wydaje warunki techniczne na odprowadzenie wód opadowych z terenu inwestycji polegającej na budowie budynku mieszkalnego wielorodzinnego z garażem podziemnym, na terenie działek nr ewid. 468, 469, 470 obr. 0008 przy ulicy Puscha w Kielcach.

1. Wody opadowe zagospodarować na obszarze inwestycji poprzez zastosowanie indywidualnych rozwiązań umożliwiających jej wykorzystanie, rozprowadzenie po terenach zielonych, budowę obiektów umożliwiających retencję terenową.
2. Nadmiar wód opadowych odprowadzić do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w pasie drogowym ulicy Puscha, poprzez zaprojektowanie i wybudowanie odcinka kanału z zachowaniem jednorodności materiału i średnicy istniejącej kanalizacji deszczowej.
3. Nowo projektowany kanał wyposażać w studnię o średnicy minimum DN 1200 mm. z włazem klasy D, otworami wentylacyjnymi, wkładką tłumiącą, zabezpieczeniem przed obrotem i herbem miasta Kielce. Maksymalna średnica włączenia z terenu inwestycji DN 160 mm.
4. Zabrania się wprowadzania do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej wód z wnętrza budynków (garaże, kotłownie, zadaszone części budynków itp.).
5. Teren inwestycji należy kształtować w sposób niezakłócający stosunków wodnych, umożliwiający przejęcie wód powierzchniowych w ilościach dotychczasowych oraz uniemożliwiający wylewanie się wód opadowych na teren sąsiednich działek. Zaleca się stosowanie miejsc postojowych z płyt ażurowych.
6. Układ kanalizacji deszczowej zaprojektować w sposób uniemożliwiający dostawanie się do niej zanieczyszczeń stałych, piachu i ropopochodnych w ilościach przekraczających dopuszczalne normy. Na rurach spustowych należy zastosować czyszczaki z rusztem. Wpusty z osadnikami.
7. W projekcie zamieścić:
 - plan zagospodarowania terenu z naniesionymi projektowanymi rzędnymi i kierunkami spływów, projekty konstrukcyjne wszystkich elementów i obiektów systemu odwodnienia,
 - obliczenia hydrauliczne, wytrzymałościowe elementów odwodnienia,
 - bilans wód opadowych, graficzne i tabelaryczne przedstawienie przynależnej zlewni z naniesionymi w kolorach obszarami o różnym współczynniku spływu,
 - rzut przyziemia w przypadku zabudowy pionów deszczowych wewnątrz budynku,
 - rysunek szczegółowy włączenia do kanalizacji deszczowej.
8. W planie zagospodarowania terenu należy wyznaczyć miejsce na składowanie śniegu.
9. Projekt należy opracować na aktualnych mapach sytuacyjno-wysokościowych, z potwierdzeniem w terenie istniejącego uzbrojenia.

10. Projekt wraz z uzgodnieniami branżowymi przedłożyć do uzgodnienia MZD w Kielcach.
11. W przypadku prowadzenia prac na terenach nienależących do inwestora należy uzyskać zgodę właściciela i zamieścić ją w projekcie.
12. Warunki techniczne ważne są trzy lata.

DYREKTOR

mgr inż. Grzegorz Staszewski