załącznik nr 4 do Zaproszenia znak: INO.271.72.23

**Opis urządzeń**

dla zadania: „Wykonanie monitoringu wizyjnego placu handlowego w Nowinach – etap 2 ”.

1. Na odcinku pkt 1 pkt 4 ułożyć rurę AROT 75/60 (długość około 130 m);
2. Na odcinku pkt 2 pkt 3 ułożyć rurę AROT 75/60 (długość około 10 m);
3. Na odcinku pkt 1 pkt 4 ułożyć rurę RHDPE 32/2,9 (długość około 130 m);
4. Przejścia przez tereny utwardzone przeciskiem lub wykopem otwartym z odtworzeniem całej szerokości chodnika na długości przekopu kostką z rozbiórki;
5. Kamery zasilić przewodami:
	1. Do kamery pkt 4 3x U/UTP kat. 6 PE zew. żel. (3x 140 m);
	2. Do kamer pkt 3 2x U/UTP kat. 6 PE zew. żel. (2x 60 m);
6. Przewody od kamer doprowadzić do istniejącego rejestratora IP do 8 kamer NVR6208H1NOVUS w budynku socjalnym;
7. Kamery w pkt. 3 wandaloodporne IP 5 Mpix NVIP5VE6201IINOVUS – 2 szt.;
8. Kamera w pkt. 4 wandaloodporna IP 8Mpix z obiektywem motor-zoom NVIP8VE6202MNOVUS – 1 szt.;
9. Wprowadzenie rur do budynku;
10. Zamontowanie routera dostarczonego przez Zamawiającego;
11. Konfiguracja systemu po podłączeniu dodatkowych kamer;