

Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI: Strzelnica kontenerowa na terenie Oddziału Prewencji Policji w Poznaniu

ADRES INWESTYCJI: Poznań, arkusz 25, obręb 0039, działka nr 5/1

INWESTOR: Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu

ADRES INWESTORA: ul. Jana Kochanowskiego 2A, 60-844 Poznań

BRANŻA: Sanitarna

DATA OPRACOWANIA: Luty 2025r.

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. Przebudowa istniejącej zewnętrznej sieci ciepłowniczej 2 x 80mm kolidującej z budową kontenerowej strzelnicy na terenie CBZC

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010109-03-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych dróg w terenie równinnym krotność= 1,00	km	0,06
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0110203-0101-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 1,20 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15 t na odl.do 1 km. Kategoria gruntu I-II - 1,0m x 0,75m x 54,0m = 40,50m ³ krotność= 1,00	m ³	40,50
3	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010306-01-060	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 3,0 m.Kategoria gruntu I-II - analogia wyrównanie dna wykopu - 1m x 54m x 0,05m = 2,03m ³ krotność= 1,00	m ³	2,03
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0110214-0302-060	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi 10-15 t po drogach utwardzonych. Grunt kat.I-II krotność= 18,00	m ³	42,53
5	wg nakładów rzeczowych KNR 00-100216-01-040	Rurociągi z rur preizolowanych o średnicy 88,9/160 mm, grubość ścianek rur stalowych 3,2 mm (zminusowano długość 8 metrów dla 4 kolan preizolowanych) krotność= 1,00	m	98,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 00-100219-01-020	Elementy rurociągów sieci ciepłych z rur preizolowanych - kolana łukowe stalowe 88,9/160 mm, grubość ścianek rur stalowych 3,2 mm. Montaż czterech kolan preizolowanych na połączeniach z istniejącym ciepłociągiem. krotność= 1,00	szt	4,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-280501-09-060	Obsypka rurociągu dowiezionym piaskiem - 1,0m x 1,0m x 42,53 - 2,25m ³ (wypór rur) = 40,28m ³ krotność= 1,00	m ³	40,28
8	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010213-01-060	Zasypanie z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,rowów i wykopów obiektowych spycharką 55 kW/75 km.Kategoria gruntu I-II krotność= 1,00	m ³	40,28