

PRZEDMIAR

Przyłącze ciepłe do bud. Policji.KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231000-5	PRZYŁĄCZE ZIEMNE Z RUR POREIZOLOWANYCH DO BUDYNKU POSTERUNKU POLICJI			
1	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV (25+18.5)*1.3*0.6	m ³ m ³	 33.930	
				RAZEM	33.930
2	KNNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej - rozbiórka i ponowne ułożenie 10*1.0	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNNR 11 d.1 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych (25+18.5)*0.4*0.3	m ³ m ³	 5.220	
				RAZEM	5.220
4	KNNR 1 d.1 0214-02	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wyko- pów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (gr. warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV (25+18.5)*1.0*0.6	m ³ m ³	 26.100	
				RAZEM	26.100
5	KNNR 4 d.1 2017-15	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 30-40 cm dla rurociągów o śr. 150-200 mm 2	przej- ście przej- ście	 2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR 3 d.1 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych 1*1*0.25*2	m ³ bet. m ³ bet.	 0.500	
				RAZEM	0.500
7	KNNR 8 d.1 0410-04	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.40-50 mm na ścianie (3+14+3+5+12+9+2)*2	m m	 96.000	
				RAZEM	96.000
8	KNNR 1 d.1 0529-06	Demontaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 12	kpl. kpl.	 12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNNR 4 d.1 2301-01	Montaż rur preizolowanych o śr.do 48,3/110 mm (gr.ścianki 2,6 mm) z połą- czeniem z instalacją w kotłowni i w budynku posterunku Policji (25+18.5)*2	m m	 87.000	
				RAZEM	87.000
10	KNNR 4 d.1 2305-02	Montaż muf składanych dwuczęściowych o śr.rury osłonowej 110 mm i śr.zewn.rury stalowej 48,3 mm 7*2	muf. muf.	 14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNNR 4 d.1 2309-09	Montaż muf kolan łukowych 90 st.na rurach osłonowych o śr. 125 mm 2*2	kol. kol.	 4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNNR 4 d.1 2101-02	Rurociągi z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm i grubości ścianek do 3 mm 6*2+2*2	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
13	KNNR 4 d.1 2303-01	Spawanie ręczne gazowe rur preizolowanych o śr.do 48,3/110 mm (gr.ścianki 2,6 mm) ze stali węglowych i niskostopowych. Spoiny badane radiologicznie 22	złącz. złącz.	 22.000	
				RAZEM	22.000
14	KNNR 4 d.1 2107-01	Uruchomienie rurociągów sieci ciepłych - odcinek do 100 m długości o śr. do 150 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4 d.1 2106-01	Próby szczelności rurociągów sieci ciepłych o średnicy do 150 mm 25+18.5	m m	 43.500	
				RAZEM	43.500
16	KNNR 3 d.1 0405-02	Uzupełnienie konstrukcji betonowych (B-15 i wyższe) 2	m ³ bet. m ³ bet.	 2.000	
				RAZEM	2.000