

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU KOMISARIATU POLICJI ORAZ BUDYNKU PRZYCHODNI-PUNKTU MEDYCZNE-
GO
ADRES INWESTYCJI : ŁEBA, ul. Pocztowa10
INWESTOR : GMINA MIEJSKA ŁEBA
ADRES INWESTORA : 84-360 ŁEBA, ul. Kościuszki 90
BRANŻA : SANITARNA - przyłącze i instalacja kan. deszczowej po terenie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Groberek
DATA OPRACOWANIA : 01.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 PRZYLĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ - MONTAŻ					
1	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1	1308-02	114.50	m	114.500	
				RAZEM	114.500
2	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe TEGRA 1000 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
d.1	1417-01	1	szt	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
3	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe TEGRA 600 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
d.1	1417-01	1	szt	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
4	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
d.1	1417-01	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
d.1	1417-01	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR 4	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1	0222-03	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNNR 1	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
d.1	0527-01	14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
8	KNNR 1	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
d.1	0527-06	14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNNR 1	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
d.1	0529-01	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 1	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
d.1	0529-06	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 4-01	Przejście szczelne kanału PCV przez ścianę studni	szt.		
d.1	0208-02	1	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
12	KNNR 4	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 160 mm	odc. -1		
d.1	1610-01	8	odc. -1	8.000	
				RAZEM	8.000
2 PRZYLĄCZA KAN DESZCZOWEJ ROBOTY ZIEMNE					
13	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m³		
d.2	0210-03	78.80	m³	78.800	
				RAZEM	78.800
14	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m³		
d.2	1411-03	9.85	m³	9.850	
				RAZEM	9.850
15	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m³		
d.2	0214-02	66.95	m³	66.950	
				RAZEM	66.950
16	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m³		
d.2	0108-02	11.85	m³	11.850	
				RAZEM	11.850
17	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m³		
d.2	0208-02	11.85	m³	11.850	
				RAZEM	11.850

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	237.1554		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena do- stawcy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	czyszczaki z PVC kanalizacyj- ne o śr. 160 mm	szt	8.0000		8.0000							
2.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.2400		0.2400							
3.	drewno na stemple budowlane śr.12-14cm	m ³	0.4800		0.4800							
4.	drewno okrągłe na stemple bu- dowlane, okorowane śr. 16-18 c	mm ³	0.1400		0.1400							
5.	drut stalowy okrągły miękki śr.5 mm	kg	112.000 0		112.000 0							
6.	konstrukcja podwieszę l=4,0 m	kpl	0.3000		0.3000							
7.	koryto drewniane	szt	2.8000		2.8000							
8.	krawędziaki iglaste nasyczone 160x160 mm kl.II	m ³	0.5800		0.5800							
9.	pospółka - kruszywo nienormo- wane	m ³	13.4170		13.4170							
10.	przejście szczelne - PCV 160 przez ścianę studni betonowej	kpl	0.1667		0.1667							
11.	przejście szczelne - PCV 200 przez ścianę studni betonowej	kpl	0.1667		0.1667							
12.	przejście szczelne - PCV 250 przez ścianę studni betonowej	kpl	0.5556		0.5556							
13.	rury PVC kanalizacji zewnętrz- nej kielichowe z uszczelką kla- sy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	116.790 0		116.790 0							
14.	rury stalowe gwintowane ocyn- kowane śr.50 mm	m	12.0000		12.0000							
15.	studnia TEGRA 1000 zamknię- cie stożkiem	szt	1.0000		1.0000							
16.	Studzienki kanalizacyjne syste- mowe "VAWIN" o śr 315 mm - zamknięcie stożkiem betono- wym	szt	2.0000		2.0000							
17.	studzienki kanalizacyjne syste- mowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie stożkiem betono- wym	szt	3.0000		3.0000							
18.	Studzienki kanalizacyjne syste- moweTEGRA 600 mm - za- mknięcie stożkiem betonowym	szt	1.0000		1.0000							
19.	śruby stalowe dokładne M-20 l=300 mm	kg	21.8400		21.8400							
20.	uszczelki gumowe płaskie	szt	8.0000		8.0000							
21.	woda z rurociągu	m ³	3.4400		3.4400							
22.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka 0.25 m3	m-g	3.9636		
2.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1.3746		
3.	samochód skrzyniowy	m-g	26.7204		
4.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	10.0725		
5.	Spycharka gaśnicowa 55kW (1)	m-g	2.2830		
6.	zagęszczarka wibracyjna	m-g	6.6980		
7.	żuraw samochodowy	m-g	11.4000		
				RAZEM	

Słownie: