
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1

Roboty w zakresie różnych nawierzchni

45231400-9

Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: **„Budowa ul. Karczunek w Kielcach”**

ADRES INWESTYCJI: al. Karczunek, msc. Kielce, gm. Kielce, powiat kielecki, woj. świętokrzyskie

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: Gmina Kielce - MZD Kielce

ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: ul. Prendowskiej 7 25-395 Kielce

BRANŻE: elektryczna - likwidacja kolizji

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Dawid Skalik

DS

DATA OPRACOWANIA: 05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Budowa ul. Karczunek w Kielcach - USUNIĘCIE KOLIZJI
 Budowa ul. Karczunek w Kielcach - USUNIĘCIE KOLIZJI
 Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Budowa ul. Karczunek w Kielcach - USUNIĘCIE KOLIZJI				
1		KIELCE KARCZUNEK - prace demontażowe	1	9
2		KIELCE KARCZUNEK - przebudowa sieci nN	10	34
3		KIELCE KARCZUNEK - pozostałe	35	36

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Budowa ul. Karczunek w Kielcach - USUNIĘCIE KOLIZJI					
1		KIELCE KARCZUNEK - prace demontażowe			
1	SST-E	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III - odkopanie istniejącego kabla YAKY 4x35mm2 relacji słup nr 50 - złącze kablowe budynek nr 8A	m		
d.1		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
2	SST-E	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2,0-3,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV - demontaż kabla YAKY 4x35mm2 z przeznaczeniem na złom	m		
d.1		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
3	SST-E	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po zdemontowanym kablu typu YAKY 4x35mm2 relacji słup nr 50 - złącze kablowe budynek nr 8A	m3		
d.1		20,48	m3	20,480	
				RAZEM	20,480
4	SST-E	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III - odkopanie istniejącego kabla YAKY 4x120mm2 na odcinku A-B	m		
d.1		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
5	SST-E	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2,0-3,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV - demontaż kabla YAKY 4x120mm2 na odcinku A-B - do ponownego montażu	m		
d.1		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
6	SST-E	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po zdemontowanym kablu typu YAKY 4x120mm2	m3		
d.1		12,8	m3	12,800	
				RAZEM	12,800
7	SST-E	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III - odkopanie istniejącego kabla YAKY 4x35mm2 na odcinku C-D	m		
d.1		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
8	SST-E	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2,0-3,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV - demontaż kabla YAKY 4x120mm2 na odcinku X-D - do ponownego montażu	m		
d.1		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
9	SST-E	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po zdemontowanym kablu typu YAKY 4x35mm2 na odcinku C-D	m3		
d.1		7,04	m3	7,040	
				RAZEM	7,040
2		KIELCE KARCZUNEK - przebudowa sieci nN			
10	SST-E	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III -dla nowego kabla YAKXS 4x120mm2 relacji słup nr 50 - złącze kablowe budynek nr 8A	m		
d.2		74	m	74,000	
				RAZEM	74,000
11	SST-E	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
d.2		74	m	74,000	
				RAZEM	74,000
12	SST-E	Ułożenie rur osłonowych o średnicy 160mm - rura HDPE 110 sztywna, dla nowego odcinka kabla	m		
d.2		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
13	SST-E	Ułożenie rur osłonowych o średnicy 160mm - rura HDPE 110 giętka, dla nowego odcinka kabla	m		
d.2					

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
14	SST-E d.2	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - nowa linia kablowa typu YAKXS 4x120mm2	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
15	SST-E d.2	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - nowa linia kablowa typu YAKXS 4x120mm2	m		
		44	m	44,000	
				RAZEM	44,000
16	SST-E d.2	Układanie kabli przez wciąganie do rur osłonowych - projektowany YAKXS 4x120mm2 na słupie nr 50	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
17	SST-E d.2	Układanie kabli o masie do 3,0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - projektowany YAKXS 4x120mm2 na słupie nr 50	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
18	SST-E d.2	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	SST-E d.2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po wykopie dla YAKXS 4x120mm2 - relacji słup nr 50 - złącze budynek nr 8A	m3		
		23,68	m3	23,680	
				RAZEM	23,680
20	SST-E d.2	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III -dla nowego kabla YAKXS 4x120mm2 odcinek A-B	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
21	SST-E d.2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
22	SST-E d.2	Ułożenie rur osłonowych o średnicy 160mm - rura HDPE 110 sztywna, dla nowego odcinka kabla	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
23	SST-E d.2	Ułożenie rur osłonowych o średnicy 160mm - rura HDPE 110 giętka, dla nowego odcinka kabla	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
24	SST-E d.2	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - istniejąca linia kablowa typu YAKXS 4x120mm2	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
25	SST-E d.2	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie -istniejący YAKY 4x120mm2	m		
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
26	SST-E d.2	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	SST-E d.2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po wykopie dla YAKXS 4x120mm2 -odcinek A-B	m3		

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12,80	m3	12,800	
				RAZEM	12,800
28 d.2	SST-E	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III -dla nowego kabla YAKXS 4x35mm2 odcinek C-D	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
29 d.2	SST-E	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
30 d.2	SST-E	Ułożenie rur osłonowych o średnicy 160mm - rura HDPE 110 sztywna, dla nowego odcinka kabla	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
31 d.2	SST-E	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - istniejąca linia kablowa typu YAKXS 4x35mm2	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
32 d.2	SST-E	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie -istniejący YAKY 4x35mm2	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
33 d.2	SST-E	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.2	SST-E	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po wykopie dla YAKXS 4x35mm2 -odcinek C-D	m3		
		7,04	m3	7,040	
				RAZEM	7,040
3		KIELCE KARCZUNEK - pozostałe			
35 d.3	SST-E	Wywóz i utylizacja nadmiaru gruntu po wykopach	m3		
		89	m3	89,000	
				RAZEM	89,000
36 d.3	SST-E	Prace geodezyjne, koszty wyłączeń, pozostałe	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000