

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Budowa drogi S5 Gniezno - Poznań odcinek 2 - przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych (kolizja z DW 434)			
1	Przebudowa urządzeń własności TPSA	1.1.1	1.2.3
1.1	Kolizja nr 41	1.1.1	1.1.7
1.2	Kolizja nr 43,44,45	1.2.1	1.2.3

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa drogi S5 Gniezno - Poznań odcinek 2 - przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych (kolizja z DW 434)					
1 Przebudowa urządzeń własności TPSA					
1.1 Kolizja nr 41					
1.1.	KNR 5-01	Budowa obiektów podziemnych z rur RHDPEp110/6,3 pod drogami i ulicami w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu, 2 rur.w warstwie, 2 otw.w ciągu 92	m		
1	0214-02		m	92,000	
				RAZEM	92,000
1.1.	TPSA 40	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii III 2	szt		
2	0301-06		szt	2	
				RAZEM	2
1.1.	TPSA 40	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka 2	szt		
3	0322-01		szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.1.	KNR 5-01	Ręczne wciąganie kabla XzTKMXpw 5x4x0,8 o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór częściowo zajęty 92	m		
4	0602-11		m	92,000	
				RAZEM	92,000
1.1.	KNR 5-01	Układanie kabla XzTMKXpw 5x4x0,8 o śr. do 30 mm w powłoce termoplast.w rowie kablow.w gr.kat.III - pierwszy 48	m		
5	0612-07		m	48,000	
				RAZEM	48,000
1.1.	TPSA 40	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem modułowych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmacnionych, kabel o 10 parach 2	złącze		
6	0720-01		złącze	2,000	
				RAZEM	2,000
1.1.	KNR 5-01	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach 1	odc.		
7	1310-01		odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2 Kolizja nr 43,44,45					
1.2.	KNR 5-01	Budowa obiektów podziemnych - montaż rur osłonowych A110PS na istniejącym ciągach kablowych 291	m		
1	0214-01		m	291,000	
				RAZEM	291,000
1.2.	KNR 5-01	Budowa obiektów podziemnych - montaż rur osłonowych A160PS na istniejącym ciągach kablowych 148	m		
2	0214-01		m	148,000	
				RAZEM	148,000
1.2.	KNR 5-01	Budowa obiektów podziemnych - montaż rur osłonowych A120PS na istniejącym ciągach kablowych 22	m		
3	0214-01		m	22,000	
				RAZEM	22,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Monterzy	r-g	187,3200		
2.	robocizna	r-g	1995,1493		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	megomierz	m-g	1,3100		
2.	mostek kablowy	m-g	0,6800		
3.	przyczepa dłużykowa 4,5 t	m-g	30,5950		
4.	przyczepa do przewozu kabli do 4 t	m-g	3,8280		
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	9,5349		
6.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	61,9130		
7.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t	m-g	200,4244		
8.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	39,1550		
9.	sprężarka powietrza spalinowa przewożna 0.5 m3/min	m-g	0,3572		
10.	ubijak spalinowy 50 kg	m-g	182,0152		
11.	wciągarka ręczna	m-g	1,2420		
12.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	10,3000		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	benzyna ekstrakcyjna	dm ³	0,0994		0,0994							
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-17	m ³	0,3000		0,3000							
3.	Cement portlandzki zwykły "25" bez dodatków	t	0,0500		0,0500							
4.	deski iglaste obrzynane gr. 32 mm	m ³	0,6992		0,6992							
5.	drut stalowy śr. 1 mm	kg	0,0920		0,0920							
6.	drut stalowy śr. 3 mm	kg	3,6800		3,6800							
7.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	kg	0,0200		0,0200							
8.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,4000		0,4000							
9.	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,8	m	140,0000		140,0000							
10.	kapturek termokurczliwy KTK lub KTKW	szt	2,8000		2,8000							
11.	kit epoksydowy K-1	kpl	1,4000		1,4000							
12.	Kołki rozporowe plastikowe Fi 8 mm	szt	12,0000		12,0000							
13.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	20,0000		20,0000							
14.	krawędziaki iglaste 120x120 mm	m ³	0,0782		0,0782							
15.	krawędziaki iglaste 50x50 mm	m ³	0,0276		0,0276							
16.	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	kg	1,7600		1,7600							
17.	Łączniki żył modułowe odgałęźne	szt	2,0000		2,0000							
18.	opaska oznaczeniowa kabla	szt	1,8400		1,8400							
19.	Osadniki betonowe	szt	2,0000		2,0000							
20.	Ośłona termokurczliwa złączy kablowych wzmocniona Raychem XAGA dla 10 par	kpl	2,0000		2,0000							
21.	Piasek	m ³	0,0800		0,0800							
22.	Pokrywa OL 500x500 do studni kablowej bez wietrzników	szt	2,0000		2,0000							
23.	Pokrywa OL 500x500 do studni kablowej z wietrznikami	szt	2,0000		2,0000							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
24.	Pokrywa studzienek telekom. dodatkowa z listwami (PIOCH)	szt	2,0000		2,0000							
25.	Przykrywy kablowe żelbetowe	szt	2,0000		2,0000							
26.	Rama RLpd 500x1000 podwójna samodzielna studni kablowych telekomunikacyjnych	szt	2,0000		2,0000							
27.	Rura Arot A110PS	m	296,8200		296,8200							
28.	Rura Arot A120PS	m	22,4400		22,4400							
29.	Rura Arot A160PS	m	150,9600		150,9600							
30.	Rura RHDPEp 110/6,3 mm	m	187,6800		187,6800							
31.	Rura wspornikowa ze śrubą rzymską	szt	4,0000		4,0000							
32.	spirytus denaturowy	dm ³	0,1053		0,1053							
33.	Studnia kablowa żelbetowa SKR-2	szt	2,0000		2,0000							
34.	Tablica opisowa	szt	2,0000		2,0000							
35.	taśma ostrzegawcza PCW	kg	4,9440		4,9440							
36.	Woda przemysłowa	m ³	0,0360		0,0360							
37.	Wspornik 2-kablowy	szt	1,8400		1,8400							
38.	złączki dwukielichowe do rur RPP	szt	34,9600		34,9600							
RAZEM												

Słownie: