

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont schodów w ciągu ulicy Pilicznej w Nowym Mieście nad Pilicą					
1	KNR 2-01 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy linio- wych robotach ziemnych - tra- sa drogi w terenie pagórkowa- tym lub podgórskim 0,072	km km	 0,07	
				RAZEM	0,07
2	KNR 4-04 0301-02 analogia (opis zgodny z opi- sem katalo- gu), analogia ze względu na stan beto- nu nawierzch- niowego trak- towanego ja- ko podłoże (spękany i miejscami złuszczoney)	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm podłoże: (2,54+2,44+3,11+4,61+3,64+ 3,2+2,78+2,92+2,87+2,01+ 3,15+3,39+2,93+2,59+3,88)* 2,95*0,06	m ³ m ³	 8,15	
				RAZEM	8,15
3	KNR 4-04 0302-04 analogia (opis zgodny z opi- sem katalo- gu) analogia ze względu na to, że nie jest to funda- ment pod ma- szyny, a są na tym fuda- mencie wbu- dowane ele- menty stalo- we	Rozebranie ław, stóp i funda- mentów pod maszyny żelbeto- wych o grubości (wyso- kości) do 70 cm rozbiórka części fundamentu barierki: 70,1*0,35*0,2*2	m ³ m ³	 9,81	
				RAZEM	9,81
4	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat. III-IV wg rys. CAD strona zachodnia i północna: 68,3+3,7 A (suma częściowa)	m m	 72,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		strona wschodnia: - oporniki ja- ko palisada 68,20 B (suma częściowa)	m m m	72,00 68,20 ----- 68,20	
		- oporniki (światło 15cm) 65,80 C (suma częściowa)	m m m	65,80 ----- 65,80	
				RAZEM	206,00
5	KNR 2-31 0402-03 0402-05	Ława pod krawężniki betonowa zwykła na łukach o promieniu do 40 m poz.4A*0,07+poz.4B*0,09+ poz.4C*0,07	m ³ m ³	15,78	
				RAZEM	15,78
6	KNR 2-01 0307-01 z.sz. 2.2 307-05 307-09	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość 60 m (kat.gr.I-II) Grunt uprzed- nio odspojony. - dodatek za 10 m różnicy wysokości poz.2+poz.3+poz.4*0,4*0,5+ poz.5	m ³ m ³	74,94	
				RAZEM	74,94
7	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sa- mochodem samowyladowczym na odległość 3 km poz.6 poz.2+poz.3+poz.4	m ³ m ³ m ³	74,94 223,96	
				RAZEM	298,90
8	KNR 2-31 0403-03 analogia (opis zgodny z opi- sem katalo- gu), analogia ze względu na wymiar opornika zbli- żony do wy- miarów kra- węźnika 100x30x15	Oporniki betonowe o wymia- rach 12x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Opis wg katalogu:Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej poz.4A+poz.4C	m m	137,80	
				RAZEM	137,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	KNR 2-31 0403-03 analogia, analogia ze względu na użycie opornika, przeliczono w przedmiarze mb palisady na oporniki stojące w szt.	Oporniki betonowe 12x30x100 jako palisada. Opis wg katalogu: Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.4B*3,33	szt szt	 227,11	
				RAZEM	227,11
10	KNR 2-31 0403-04 analogia (opis zgodny z opisem katalogu), analogia ze względu na masę stopnia zbliżoną do krawężnika 20x30, cena stopnia wg katalogu JA-DAR_2022	Schody z betonowych elem. prefabrykowanych w wymiarach 100x40x15cm - powierzchnia śrutowana. Opis wg katalogu: Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej ilość stopni 65 65*3,7	m m	 240,50	
				RAZEM	240,50
11	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (2,54+2,44+3,11+4,61+3,64+3,2+2,78+2,92+2,87+2,01+3,15+3,39+2,93+2,59+3,88)*3,7 ścieżka serwisowa (kostka z posypką granitową) 65,8*0,8	m ² m ² m ²	 170,42 52,64	
				RAZEM	223,06

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-01 0307-01 z.sz. 2.2 307-05 307-09 analogia (opis zgodny z opi- sem katalo- gu) , analogia ze względu na pokonywa- nie różnicy wysokości wykorzysty- wane do tego schody istnie- jące	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 60 m (kat.gr.I-II) Grunt uprzed- nio odspojony. - dodatek za 10 m różnicy wysokości poz.8*0,15*0,3+poz.10*0,4* 0,15+poz.11*0,06	m ³ m ³	 34,01	
				RAZEM	34,01
13	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia, utrudnienia na skarpach. 65*2/10000	ha ha	 0,01	
				RAZEM	0,01
14	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 65*2*0,2	mp mp	 26,00	
				RAZEM	26,00
15	KNR-W 2-02 1209-01 przedmiar po- mocniczy przedmiar po- mocniczy	Balustrady stalowe z pochwy- tem na wys. 90-100cm i 70cm, wymiana odcinków balustrad (90% mat z odzysku) poprzeczki z płaskownika 40x8: 3*(1,82+1,79+2,17+1,76+ 1,74+1,81+2,34+2,52+2,49+ 2,53+1,48+1,96+2,9+2,45) A (obliczenia pomocnicze) płaskownik 80x7: jako słupki dł. 1,2m 14*3*1,2 B (obliczenia pomocnicze) długość balustrady do wykona- nia: 1,82+1,79+2,17+1,76+1,74+ 1,81+2,34+2,52+2,49+2,53+ 1,48+1,96+2,9+2,45	m m	 89,28 =====	
				89,28 50,40 =====	
				50,40 29,76	
				RAZEM	29,76

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) płaskownik 80x7 >116m: 116*0,087*2 płaskownik 40x8 > 349,5m 349,5*0,048*2	m ² m ² m ²	 20,18 33,55	
				RAZEM	53,73
17	KNR 7-12 0208-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji kratowych płaskownik 80x7 >116m: 116*0,087*2 płaskownik 40x8 > 331,8m 331,8*0,048*2	m ² m ² m ²	 20,18 31,85	
				RAZEM	52,03
18	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych płaskownik 80x7 >116m: 20,18 płaskownik 40x8 > 331,8m 331,8*0,048*2	m ² m ² m ²	 20,18 31,85	
				RAZEM	52,03
19	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych, z wymianą pokrywy żelbetowej i włązu. W łaz kl. A15 60x60 z tworzywa, wys. 8cm. 8	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. prz edm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Remont schodów w ciągu ulicy Pilicznej w Nowym Mieście nad Pilicą						
1	KNR 2-01 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,07		
2	KNR 4-04 0301-02 analogia (opis zgodny z opisem katalogu), analogia ze względu na stan betonu nawierzchniowego traktowanego jako podłoże (spękany i miejscami złuszczony)	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³	8,15		
3	KNR 4-04 0302-04 analogia (opis zgodny z opisem katalogu) analogia ze względu na to, że nie jest to fundament pod maszyny, a są na tym fundamencie wbudowane elementy stalowe	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m ³	9,81		
4	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat. III-IV wg rys. CAD	m	206,00		
5	KNR 2-31 0402-03 0402-05	Ława pod krawężniki betonowa zwykła na łukach o promieniu do 40 m	m ³	15,78		
6	KNR 2-01 0307-01 z.sz. 2.2 307-05 307-09	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 60 m (kat.gr.I-II) Grunt uprzednio odspojony. - dodatek za 10 m różnicy wysokości	m ³	74,94		

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. prz edm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
7	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 3 km	m ³	298,90		
8	KNR 2-31 0403-03 analogia (opis zgodny z opisem katalogu), analogia ze względu na wymiar opornika zbliżony do wymiarów krawężnika 100x30x15	Oporniki betonowe o wymiarach 12x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Opis wg katalogu: Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	137,80		
9	KNR 2-31 0403-03 analogia, analogia ze względu na użycie opornika, przeliczono w przedmiarze mb palisady na oporniki stojące w szt.	Oporniki betonowe 12x30x100 jako palisada. Opis wg katalogu: Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	szt	227,11		
10	KNR 2-31 0403-04 analogia (opis zgodny z opisem katalogu), analogia ze względu na masę stopnia zbliżoną do krawężnika 20x30, cena stopnia wg katalogu JARDAR 2022	Schody z betonowych elem. prefabrykowanych w wymiarach 100x40x15cm - powierzchnia śrutowana. Opis wg katalogu: Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	240,50		
11	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	223,06		

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. prz edm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
12	KNR 2-01 0307-01 z.sz. 2.2 307-05 307-09 analogia (opis zgodny z opisem katalogu) , analogia ze względu na pokonywanie różnicy wysokości wykorzystywane do tego schody istniejące	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 60 m (kat.gr.I-II) Grunt uprzednio odspojony. - dodatek za 10 m różnicy wysokości	m ³	34,01		
13	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia, utrudnienia na skarpach.	ha	0,01		
14	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	26,00		
15	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady stalowe z pochwytem na wys. 90-100cm i 70cm, wymiana odcinków balustrad (90% mat z odzysku)	m	29,76		
16	KNR 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	53,73		
17	KNR 7-12 0208-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji kratowych	m ²	52,03		
18	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²	52,03		
19	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych, z wymianą pokrywy żelbetowej i włazu. W łaz kl. A15 60x60 z tworzywa, wys. 8cm.	szt.	8,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: