
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45233140-2

Roboty drogowe

71351914-3

Usługi archeologiczne

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA ULICY GOSZCZYŃSKIEGO W PRZEMYŚLU

ADRES INWESTYCJI: UL.GOSZCZYŃSKIEGO; 37-700 PRZEMYŚL

NAZWA INWESTORA: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYŚLU

ADRES INWESTORA: UL. WYBICKIEGO 1; 37-700 PRZEMYŚL

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

ANDRZEJ KORLATOWICZ

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		UL. GOSZCZYŃSKIEGO - ODC.I OD GARAŻY Z NAWIERZCHNIĄ BITUMICZNĄ DO SKRZYŻOWANIA PRZY BUD. NR 18			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	KNNR 1 0111-02 D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji, opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km		
		0,08	km	0,08	
				RAZEM	0,08
2	KNR AT-03 d.1.1 0102-02 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km (Magazyn ZDM)	m2		
		20,0	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
3	KNR 2-31 d.1.1 0803-03 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.01.02.04, D.05.03.11.10	Mechaniczne rozebranie nawierzchni powierzchniowo utrwalonej emulsją asfaltową i grysami o gr.10 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km, do magazynu ZDM	m2		
		376,0	m2	376,00	
				RAZEM	376,00
4	KNR 2-31 0811 d.1.1 -04, KNR 4-01 11014-01+ KNR 4-01 1104-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm wraz z oczyszczeniem i wywiezieniem na odl. do 5 km	m2		
		20,0	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
5	KNR 2-31 0813 d.1.1 -03 + KNR4-01 0108-11 + KNR4-01 0108-12 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z tawą i podsypką cem. - piask. ((materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM odl. do 3 km.)	m		
		9	m	9,00	
				RAZEM	9,00
6	KNR 2-31 0813 d.1.1 -02 + KNR4-01 0108-11 + KNR4-01 0108-12 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm wraz z tawą i podsypką cem. - piask. ((materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM odl. do 3 km.)	m		
		9,0	m	9,00	
				RAZEM	9,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7 d.1.1	KNR 2-31 0814-02+ KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 8 x 30 na podsypce cem. -piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i i przewieźć do magazynu ZDM.	m		
		24,0	m	24,00	
				RAZEM	24,00
8 d.1.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć do ponownego wykorzystania.	m2		
		37,0	m2	37,00	
				RAZEM	37,00
9 d.1.1	KNR 2-31 0813 -03 + KNR4- 01 0108-11 + KNR4-01 0108 -12 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z tawą i podsypką cem. - piask. (materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM odl. do 3 km.)- schodki terenowe	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
10 d.1.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni schodków z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć do ponownego wykorzystania.	m2		
		4,0	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
1.2		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
11 d.1.2	KNNR 6 0101- 03+ KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 35 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		420	m2	420,00	
				RAZEM	420,00
12 d.1.2	KNNR 6 0111- 03+ KNNR 6 0111-03 D.04.04.00	Podbudowy z kruszywa naturalnego warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		420	m2	420,00	
				RAZEM	420,00
13 d.1.2	KNNR 6 0113- 06 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		420	m2	420,00	
				RAZEM	420,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.2	KNNR 6 0308-03 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 11 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		420	m2	420,00	
				RAZEM	420,00
15 d.1.2	KNNR 6 0309-02 D.05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		420	m2	420,00	
				RAZEM	420,00
1.3		ZJAZDY			
16 d.1.3	KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 30 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		48,0	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
17 d.1.3	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m2		
		48	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
18 d.1.3	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		8,0	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
19 d.1.3	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (Materiał z odzysku M II) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		40,0	m2	40,00	
				RAZEM	40,00
20 d.1.3	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		21	m	21,00	
				RAZEM	21,00
21 d.1.3	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych C12/15 z oporem	m		
		16,0	m	16,00	
				RAZEM	16,00
1.4		ŚCINANIE DRZEW			
22 d.1.4	KNR 2-21 0111-09 + KNR 2-21 0111 -09	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm (orzech) wraz z frezowaniem i odwiezieniem drewna	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
23 d.1.4	KNR 2-21 0111-02 + KNR 2-21 0110-02	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 21-30 cm wraz z frezowaniem i odwiezieniem drewna	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
1.5		POBOCZA			
24 d.1.5	KNNR 6 0101-02+ KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gt. 20 cm no szerokości 0,50m i długości 180 m wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		48	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
25 d.1.5	KNNR 6 0113-06 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		48	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
26 d.1.5	KNNR 6 0309-02 D.05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		48	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
1.6		URZĄDZENIA W NAWIERZCHNI JEZDNI			
27 d.1.6	KNR 2-31 1406-03 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla wtazów kanatowych (po sprawdzeniu i uzgodnieniu z PWiK Przemyśl)	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
28 d.1.6	KNNR 4 1308-03 + KNNR 1 0208-02 + KNR 4-051 0315-01 + KNR 2-01 0317-02 + KNNR 1 0312-01 + KNNR 4 1411-03 + KNNR 4 1411-04 + KNNR 1 0318-04 + KNNR 1 0205-01 D.03.02.01	Wymiana przykanalika betonowego na PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm z rozebraniem podbudowy z kostki kamiennej i betonu, robotami ziemnymi (średnia głębokość 2,5 m), 20 cm podsypką i 20 cm obsypką nad rurą, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym oraz zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym uzupełnieniem podbudowy kruszywem łamany i kruszywem stabilizowanym cementem UWAGA - wtączenie do kanalizacji na wpust boczny (przejście szczelne) i zastosowanie kształtek redukcyjnych fi-250/fi-200, nowy przykanalik PVC lite SN8	m		
		4,0	m	4,00	
				RAZEM	4,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.6	KNNR 4 1424-01 + KNR 4-05I 0411-02 + KNNR 1 0210-01 + KNNR 1 0312-01 + KNNR 1 0318-04 + KNNR 1 0205-01 + KNNR 1 0208-02 D.03.02.01	Wymiana wpustów ulicznych betonowych o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem z , robotami ziemnym (zasypanie wykopów kruszywem)	szk.		
		1	szk.	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.1.6	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01a	Regulacja pionowa skrzynek wod. - kan.	szk.		
		2,0	szk.	2,00	
				RAZEM	2,00
2		UL. GOSZCZYŃSKIEGO -ODCINEK II OD BUDYNKU NR 47 DO BUDYNKU NR 35			
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
31 d.2.1	KNNR 1 0111-02 D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji, opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km		
		0,162	km	0,16	
				RAZEM	0,16
32 d.2.1	KNR AT-03 0102-02 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km (Magazyn ZDM)	m2		
		6,0	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
33 d.2.1	KNR 2-31 0802-07 KNR 4-01 0108-06+ KNR4-01 0108-08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni żwirowej o grubości 10 cm wraz z wywozem na odl. do 3 km(Magazyn ZDM)	m2		
		580,0	m2	580,00	
				RAZEM	580,00
34 d.2.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m2		
		42,0	m2	42,00	
				RAZEM	42,00
35 d.2.1	KNR 2-31 0813-03 + KNR4-01 0108-11 + KNR4-01 0108-12 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z tawą i podsypką cem. - piask. (materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM odl. do 3 km.)	m		
		6,0	m	6,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,00
36 d.2.1	KNR 2-31 0814-02+ KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 8 x 30 na podsypce cem. -piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i i przewieźć do magazynu ZDM.	m		
		3,0	m	3,00	
				RAZEM	3,00
37 d.2.1	KNR 2-31 0814-01+ KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 6 x 20 na podsypce cem. -piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i i przewieźć do magazynu ZDM.(schodki terenowe)	m		
		17,0	m	17,00	
				RAZEM	17,00
2.2		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
38 d.2.2	KNNR 6 0101- 03+ KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 35 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		580,0	m2	580,00	
				RAZEM	580,00
39 d.2.2	KNNR 6 0113- 06 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		580,0	m2	580,00	
				RAZEM	580,00
40 d.2.2	KNNR 6 0113- 06 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		580,0	m2	580,00	
				RAZEM	580,00
41 d.2.2	KNNR 6 0308- 03 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 11 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		580,0	m2	580,00	
				RAZEM	580,00
42 d.2.2	KNNR 6 0309- 02 D.05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		580,0	m2	580,00	
				RAZEM	580,00
2.3		ZJAZDY			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.2.3	KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 35 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		62,0	m2	62,00	
				RAZEM	62,00
44 d.2.3	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m2		
		62,0	m2	62,00	
				RAZEM	62,00
45 d.2.3	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		62,0	m2	62,00	
				RAZEM	62,00
46 d.2.3	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych C12/15 z oporem	m		
		34,0	m	34,00	
				RAZEM	34,00
47 d.2.3	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		38,0	m	38,00	
				RAZEM	38,00
2.4		SCHODKI TERENOWE I NAWIERZCHNIA CHODNIKA			
48 d.2.4	KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 30 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		4,0	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
49 d.2.4	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m2		
		4,0	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
50 d.2.4	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		4,0	m2	4,00	
				RAZEM	4,00
51 d.2.4	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,0	m	6,00	
				RAZEM	6,00
2.5		POBOCZA JEDNOSTRONNE NA DŁ 292,0 M I SZER.0,5 M			
52 d.2.5	KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 25 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		146,0	m2	146,00	
				RAZEM	146,00
53 d.2.5	KNNR 6 0113-02 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		146,0	m2	146,00	
				RAZEM	146,00
54 d.2.5	KNNR 6 0309-02 D.05.03.13a	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		146,0	m2	146,00	
				RAZEM	146,00
2.6		ŚCINANIE DRZEW			
55 d.2.6	KNR 2-21 0111-02 + KNR 2-21 0110-02	Ścinanie drzew samosiejek o średnicy pnia 21-30 cm wraz z frezowaniem i odwiezieniem drewna	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
2.7		URZĄDZENIA W NAWIERZCHNI JEZDNI			
56 d.2.7	KNR 2-31 1406-03 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla wtałów kanatowych (po sprawdzeniu i uzgodnieniu z PWiK Przemysł)	szt.		
		7,0	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
57 d.2.7	KNR 2-31 1406-05 D.03.02.01a	Regulacja pionowa skrzynek wod. - kan.	szt.		
		1,0	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.8		ROBOTY ZIEMNE - NASYP			
58 d.2.8	KNR 2-31 1405-01	Darniowanie istniejącej skarpy wraz z wykonaniem schodkowania	m2		
		87,50	m2	87,50	
				RAZEM	87,50
59 d.2.8	KNNR-W 10 2208-02	Formowanie nasypów spycharką z gruntu dostarczanego środkami transportu kotowego z odl. do 1,0 m; grunt kat. III	m3		
		6,0	m3	6,00	
				RAZEM	6,00
60 d.2.8	KNR 2-11 1103-03	Transport lądowy ziemi i na odległość do 3,0 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		0,11	t	0,11	
				RAZEM	0,11
2.9		PRZESTAWIENIE LATARNI OŚWIETLENIOWEJ			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.2.9	KNNR-W 9 0101-07 + KNNR-W 9 1005-3	Demontaż stupa oświetleniowego (do 100 kg) wraz z oprawą oświetleniową	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
62 d.2.9	KNNR 5 0101- 01+ KNNR5 1003-3 + KNNR5 1004-2	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w stupy(przewody kabelkowe), montaż oprawy oświetleniowej , montaż i stawianie stupa oświetleniowego (stupa i oprawa z demontażem)	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
63 d.2.9	KNNR5 0701- 02+KNNR5 0702-2	Odkopanie kabla , zasypianie wykopu	m3		
		4,70	m3	4,70	
				RAZEM	4,70
64 d.2.9	KNNR-W 9 0801-14	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 0,5-1,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		33	m	33,00	
				RAZEM	33,00
65 d.2.9	KNNR 5 0701- 02 + KNNR5 0702-5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III wraz z zasypianiem	m3		
		7,50	m3	7,50	
				RAZEM	7,50
66 d.2.9	KNNR 5 0706- 01+ KNNR5 0705-1 + KNNR5 0707-2	Ułożenie warstwy piasku na dnie wykopu, ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm, ułożenie kabla zasilającego	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
3		UL. GOSZCZYŃSKIEHO -ODCINEK III OD SKRZYŻOWANIA Z CIEPŁOCIĄGIEM DO BUDYNKU NR 33			
3.1		ROBOTYPRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
67 d.3.1	KNNR 1 0111- 02 D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji, opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km		
		0,20	km	0,20	
				RAZEM	0,20
68 d.3.1	KNR 2-31 0802-07 KNR 4-01 0108-06+ KNR4-01 0108 -08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni żwirowej o grubości 10 cm wraz z wywozem na odl. do 3 km(Magazyn ZDM)	m2		
		11	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
69 d.3.1	KNR 2-31 0811 -04, KNR 4- 01 11014-01+ KNR 4-01 1104-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm wraz z oczyszczeniem i wywiezieniem na odl. do 5 km	m2		
		785	m2	785,00	
				RAZEM	785,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.3.1	KNR AT-03 0102-02 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km (Magazyn ZDM)	m2		
		9,20	m2	9,20	
				RAZEM	9,20
71 d.3.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km – materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m2		
		99,0	m2	99,00	
				RAZEM	99,00
72 d.3.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kamienia układanego na płask wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km	m2		
		6,0	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
73 d.3.1	KNR 2-31 0813 -03 + KNR4- 01 0108-11 + KNR4-01 0108 -12 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z tawą i podsypką cem. – piask. (materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM odl. do 3 km.)	m		
		6,0	m	6,00	
				RAZEM	6,00
74 d.3.1	KNR 2-31 0814-02+ KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 8 x 30 na podsypce cem. –piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km – materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i i przewieźć do magazynu ZDM.	m		
		58,0	m	58,00	
				RAZEM	58,00
75 d.3.1	KNR 2-31 0814-01+ KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 6 x 20 na podsypce cem. –piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km – materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i i przewieźć do magazynu ZDM.	m		
		66,50	m	66,50	
				RAZEM	66,50
76 d.3.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie powierzchni schodków terenowych z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km – materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m2		
		2,0	m2	2,00	
				RAZEM	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77 d.3.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km – materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m2		
		58,50	m2	58,50	
				RAZEM	58,50
78 d.3.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kamienia uktadanego na płask wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km	m2		
		17,0	m2	17,00	
				RAZEM	17,00
3.2		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
79 d.3.2	KNNR 6 0101- 03+ KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 35 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		875,4	m2	875,40	
				RAZEM	875,40
80 d.3.2	KNNR 6 0113- 06 D.04.04.00	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		875,40	m2	875,40	
				RAZEM	875,40
81 d.3.2	KNNR 6 0113- 06 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		875,40	m2	875,40	
				RAZEM	875,40
82 d.3.2	KNNR 6 0308- 03 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 11 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		875,40	m2	875,40	
				RAZEM	875,40
83 d.3.2	KNNR 6 0309- 02 D.05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		875,40	m2	875,40	
				RAZEM	875,40
3.3		ZJAZDY			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.3.3	KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 35 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		163,50	m2	163,50	
				RAZEM	163,50
85 d.3.3	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m2		
		163,50	m2	163,50	
				RAZEM	163,50
86 d.3.3	KNR 2-31 0511-03 D.05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		163,50	m2	163,50	
				RAZEM	163,50
87 d.3.3	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		70,0	m	70,00	
				RAZEM	70,00
88 d.3.3	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych C12/15 z oporem	m		
		45,0	m	45,00	
				RAZEM	45,00
3.4		NAWIERZCHNIA CHODNIKA I SCHODKI TERENOWE			
89 d.3.4	KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 30 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		89	m2	89,00	
				RAZEM	89,00
90 d.3.4	KNNR 6 0113-02 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		89	m2	89,00	
				RAZEM	89,00
91 d.3.4	KNR 2-31 0511-02 D.05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		80,0	m2	80,00	
				RAZEM	80,00
92 d.3.4	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
		25,0	m	25,00	
				RAZEM	25,00
93 d.3.4	KNNR 6 0404-02 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		50,0	m	50,00	
				RAZEM	50,00
3.5		POBOCZA			
94 d.3.5	KNNR 6 0101-02 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		131,50	m2	131,50	
				RAZEM	131,50
95 d.3.5	KNNR 6 0113-02 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		131,50	m2	131,50	
				RAZEM	131,50
96 d.3.5	KNNR 6 0309-02 D.05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		131,50	m2	131,50	
				RAZEM	131,50
3.6		URZĄDZENIA W NAWIERZCHNI JEZDNI			
97 d.3.6	KNR 2-31 1406-03 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanatowych (po sprawdzeniu i uzgodnieniu z PWiK Przemyśl)	szt.		
		9,0	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
98 d.3.6	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01a	Regulacja pionowa skrzynek wod. - kan.	szt.		
		9,0	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
99 d.3.6	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01a	Regulacja pionowa skrzynek gazowych	szt.		
		3,0	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
4		NADZÓR ARCHEOLOGICZNY			
100 d.4	Kalk. ind.	Nadzór archeologiczny związany z robotami ziemnymi	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis i wyliczenia</i>	<i>j.m.</i>	<i>Poszcz.</i>	<i>Razem</i>
5		NASADZENIA			
101 d.5	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew liściastych o śr. min. 16 cm (dąb piramidalny) na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dotów;	szk.		
		9	szk.	9,00	
				RAZEM	9,00