

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa odcinka drogi wewnętrznej dz. nr 363 I 415 w m. Góry Zborowskie

Obiekt : Droga wewnętrzna

Adres : Góry Zborowskie, gmina Żelazków

Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Góry Zborowskie - Etap 2

Inwestor : Gmina Żelazków

Adres : Żelazków 138, 62-817 Żelazków

Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Góry Zborowskie - Etap 2

Budowa : Budowa odcinka drogi wewnętrznej dz. nr 363 I 415 w m. Góry Zborowskie

Obiekt : Droga wewnętrzna

Adres : Góry Zborowskie, gmina Żelazków

Data: 17.04.2025

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
a Roboty przygotowawcze			
1	KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,866	km
2	wycena własna Opracowanie mapy inwentaryzacji powykonawczej (na komplet składają się min. 5 egz. mapy)	1,000	kpl
3	wycena własna Projekt czasowej organizacji ruchu (na komplet składają się min. 3 egz. projektu)	1,000	kpl
b Poszerzenie jezdni			
4	KNR 231-0102-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 3,0m/ w gruncie kategorii V-VI, o głębokości: 10 cm	473,000	m2
5	KNR 231-0102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 3,0m/ w gruncie kategorii V-VI, o głębokości: ponad 10 cm - dodatek za każde 5 cm. Krotność =5 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 5,00000 (473,000 m2 * 5,00000 = 2 365,000 m2)	2 365,000	m2
6	KNR 404-1103-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Załadowanie urobku koparko-ladowarką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyladowaniu mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 5.	165,550	m3
7	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie urobku z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyladowaniem mechanicznym . Miejsce wywozu zapewnia Wykonawca robót	165,550	m3
8	KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/. Krotność=9 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (165,550 m3 * 9,00000 = 1 489,950 m3)	1 489,950	m3
9	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	473,000	m2
10	KNR 231-0111-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana mieszkarkami doczepnymi,o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	473,000	m2
11	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	473,000	m2
12	KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=5 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 5,00000 (473,000 m2 * 5,00000 = 2 365,000 m2)	2 365,000	m2
c Warstwa profilująca na całej szerokości jezdni			
13	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	3 984,000	m2
14	KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=4 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 4,00000 (3 984,000 m2 * 4,00000 = 15 936,000 m2)	15 936,000	m2

Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Góry Zborowskie - Etap 2

c. Warstwa profilująca na całej szerokości jezdni

Data: 17.04.2025

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	3 614,980	m2
16	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	3 614,980	m2
d Warstwa ścieralna na całym odcinku drogi			
17	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	3 511,000	m2
18	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna na jezdni i istniejących zjazdach bitumicznych o grubości po zagęszczeniu: 3 cm	3 511,000	m2
19	KNR 231-0310-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-smołowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 3 cm	3 511,000	m2
e Pobocza			
20	wycena własna Zakup pospółki do zasypania rowu (wg przelicznika 1m3=1,2t)	156,470	t
21	KNR 401-0108-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia.Dowóz pospółki samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, z załadowaniem i wyladowaniem gruntu kategorii I-II	130,400	m3
22	KNR 401-0108-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Dodatek do przywozu pospółki samochodami samowyladowczymi , za każdy 1km powyżej pierwszego. Krotność - 9 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (130,400 m3 * 9,00000 = 1 173,600 m3)	1 173,600	m3
23	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	1 304,000	m2
24	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu : 10 cm	1 304,000	m2
f Oznakowanie pionowe i poziome			
25	KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 63 mm	6,000	szt
26	KNR 231-0703-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne: tablice o powierzchni ponad 0,30 m2	6,000	szt
27	KNR 231-0706-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane: mechanicznie	101,880	m2
28	KNR 231-0706-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane: mechanicznie	2,160	m2

Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Góry Zborowskie - Etap 2

f. Oznakowanie pionowe i poziome

Data: 17.04.2025

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
29	KNR 231-0706-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczukowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane: mechanicznie (P-13 + P-12)	3,970	m2
30	KNR 231-0704-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Barьеры ochronne stalowe: jednostronne, o masie 39,0 kg/m	8,000	m
31	KNR 231-0704-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zakończenia barier stalowych ochronnych: jednostronnych, o masie 39,0 kg/m	16,000	m
g Przedłużenie przepustu w obrębie skrzyżowania			
32	KNR 231-0816-04-00 [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Rozebranie i ponowny montaż prefabrykowanej ścianki czołowej na ławie z betonu C8/10	2,000	szt
33	KNR 231-0605-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Elementy przepustów rurowych pod zjazdami - rury dwuścienne SN8 o średnicy 30 cm (2x3m)	6,000	m
34	wycena własna Zakup pospółki do zasypania rowu (wg przelicznika 1m3=1,2t)	7,200	t
35	KNR 401-0108-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia.Dowóz pospółki samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, z załadowaniem i wyladowaniem gruntu kategorii I-II	6,000	m3
36	KNR 401-0108-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Dodatek do przywozu pospółki samochodami samowyladowczymi , za każdy 1km powyżej pierwszego. Krotność - 9 Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (6,000 m3 * 9,00000 = 54,000 m3)	54,000	m3
37	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	6,000	m2
h Regulacja infrastruktury technicznej			
38	KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	6,000	szt
39	wycena własna Zmiana lokalizacji hydrantu wodociągowego za krawędź pobocza (przeniesienie na odległość do 5m)	1,000	kpl
i Przesłanie lampy OZE			
40	wycena własna Przesłanie istniejącej lampy zasilanej odnawialnymi źródłami energii	2,000	kpl