

Uproszczony przedmiar robót - etap IV

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: „REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,48
2	KNR SEK-06-01r03 0301/02		Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30cm na okres wykonywania robót	szt	6
3	KNR 2-31 0802/07	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	5 785
4	KNR 2-31 0802/08 (dopłata 5x)	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 15cm	m2	3 089
5	KNR AT-03 0106/01	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka z wywozem na odległość do 1km nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych i kwadratowych grubości 12 lub 15cm bez względu na rodzaj spoinowania i rodzaj podsypki	m2	4
6	KNR 2-31 0810/05	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm	m2	9
7	KNR 2-31 0805/02	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wymiarach 4/6cm - MODYFIKACJA	m2	448
8	KNR 2-31 0805/02	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wymiarach 8/11cm - MODYFIKACJA	m2	1 888
9	KNR 2-31 0809/01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt kamiennych - MODYFIKACJA	m2	123
10	KNP 18-90 9031/01		Rozebranie nawierzchni z kamienia polnego - MODYFIKACJA	m2	179
11	KNR 4-04 1101/03	D-01.02.04	Wywiezienie kostki betonowej i kamiennej oraz krawężników kamiennych w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - MODYFIKACJA	m3	402,86
12	KNR 4-04 1101/06 (dopłata 9x)	D-01.02.04	Wywiezienie kostki betonowej i kamiennej oraz krawężników kamiennych w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem dostawczym - MODYFIKACJA	m3	402,86
13	KNR 2-31 0803/03	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	15
14	KNR 2-31 0803/04 (dopłata 7x)	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm	m2	15
15	KNR 2-31 0812/03	D-01.02.04	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki i obrzeża - MODYFIKACJA	m3	72,91
16	KNR 2-31 0813/03	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	416
17	KNR 2-31 0813/05		Rozebranie krawężników kamiennych, na podsypce cementowo-piaskowej - MODYFIKACJA	m	308
18	KNR 2-31 0814/02	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	184
19	KNR 2-31 0818/08	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt	13
20	KNR 2-31 0703/03	D-01.02.04	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	13
21	KNR 2-01 0126/01	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	35
22	KNR 2-01 0212/03	D-01.02.02a	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - TRANSPORT NA MIEJSCE UTYLIZACJI (HUMUS)	m3	5,25
23	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 2x)	D-01.02.02a	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - TRANSPORT NA MIEJSCE UTYLIZACJI (HUMUS)	m3	5,25
24	KNR 4-04 1103/01	D-0.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	1 301,96
25	KNR 4-04 1103/04	D-0.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	1 301,96
26	KNR 4-04 1103/05	D-0.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości	m3	1 301,96
27		D-0.02.04	Demontaż ławek parkowych metalowych z wywiezieniem materiału rozbiórkowego z terenu budowy w miejsce wskazane przez Zamawiającego - transport 2km - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt.	6
28		D-0.02.04	Utylizacja gruzu - KALKULACJA INDYWIDUALNA	m3	1 301,96
29		D-0.02.04	Utylizacja humusu - KALKULACJA INDYWIDUALNA	m3	5,25
2 ROBOTY ZIEMNE					
30	KNR 2-01 0205/01	D-02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - Z KORYTOWANIEM	m3	675,26

Uproszczony przedmiar robót - etap IV

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: „REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNR 2-01 0214/03 (dopłata 2x)	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m3	675,26
32	KNR 2-01 0235/01	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)) - WYKORZYSTAĆ MATERIAŁ Z WYKOPU W OBRĘBIE INWESTYCJI	m3	135,05
			3 PODBUDOWY		
33	KNR 2-31 0103/04	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	5 050,7
34	KNR 2-31 0114/07	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	5 050,7
35	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 2x)	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	2 004
36	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 12x)	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	3 046,7
37	KNR 6 0111/01	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (20kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm	m2	3 621
			4 NAWIERZCHNIE		
38	KNKRB 6 0306/01	D-05.03.23a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	15
39	KNKRB 6 0306/02 (dopłata 4x)		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - każdy dalszy 1cm grubości warstwy wiążącej asfaltowej ponad 4cm	m2	15
40	KNKRB 6 0306/05	D-08.07.01b	Nawierzchnie z mieszanek mastyksowo-grysowych - warstwa ścierna asfaltowa o grubości po zagęszczeniu 3cm - MODYFIKACJA	m2	15
41	KNKRB 6 0306/08		Nawierzchnie z mieszanek mastyksowo-grysowych - każdy dalszy 1cm grubości warstwy ścierniej smołowej ponad 3cm - MODYFIKACJA	m2	15
42	KNK 2-06 0502/08	D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt kamiennych 60x80x8cm na podsypce z miazgu kamiennego, wypełnienie spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m2	54
43	KNK 2-06 0502/08	D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt kamiennych 60x100x8cm na podsypce z miazgu kamiennego, wypełnienie spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m2	238
44	KNK 2-06 0502/08	D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt kamiennych 60x120x8cm na podsypce z miazgu kamiennego, wypełnienie spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m2	99
45	KNR 2-31 0302/04	D-05.03.11	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o 4/6cm pochodzącej z rozbiórki, na podsypce z miazgu kamiennego, wypełnienie spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m2	448
46	KNR 2-31 0302/04	D-05.03.11	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o wymiarach 8/11cm na podsypce z miazgu kamiennego, wypełnienie spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m2	274
47	KNR 2-31 0302/04	D-05.03.11	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o wymiarach 8/11cm pochodzącej z rozbiórki, na podsypce z miazgu kamiennego, wypełnienie spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m2	1 829,8
48	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.11	Nawierzchnie z kostki betonowej typu "starobruk" grubości 8cm szarej układane na podsypce z miazgu kamiennego - MODYFIKACJA	m2	881
49	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.11	Nawierzchnie z kostki betonowej typu "starobruk" grubości 8cm grafitowej układane na podsypce z miazgu kamiennego - MODYFIKACJA	m2	1 216,9
50	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.11	Nawierzchnie z kamienia polnego pochodzącego z rozbiórki, układane na podsypce z miazgu kamiennego - MODYFIKACJA	m2	119
51		D-0.02.04	Przełożenie wysokościowe oraz odtworzenie nawierzchni (bitumicznej, betonowej, z kostki betonowej, z płyt chodnikowych, z kostki kamiennej) na połączeniu z projektowanymi elementami oraz po robotach związanych z budową sieci uzbrojenia terenu, wraz z wykonaniem pełnej podbudowy - KALKULACJA INDYWIDUALNA	m3	158
			5 ORGANIZACJA RUCHU		
52	KNR AT-04 0204/01	D-07.01.01	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie	m2	19,5
53	KNR 2-31 0702/02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	12
54	KNR 2-31 0703/01	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	2
55	KNR 2-31 0703/02	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	18
			6 ELEMENTY ULIC		
56	KNR 2-31 0402/04	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, oporniki i obrzeża - MODYFIKACJA	m3	108,83
57	KNR 2-31 0402/05	D-08.01.01	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40m	m3	14
58	KNR 2-31 0403/03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	204
59	KNR 2-31 0403/05	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej - MODYFIKACJA	m	203

Uproszczony przedmiar robót - etap IV

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: „REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
60	KNR 2-31 0403/07	D-08.01.01	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m	m	27
61	KNR 2-31 0404/03	D-08.01.01	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej - MODYFIKACJA	m	395
62	KNR 2-31 0404/07	D-08.01.01	Krawężniki kamienne - dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m	m	88
63	KNR 2-31 0407/05	D-08.03.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m	47
64	KNR 2-31 0407/05	D-08.03.01	Oporniki kamienne o wymiarach 12x25cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m	35
65	KNR 2-31 0407/05	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	62
66	KNR 2-31 0407/05	D-08.03.01	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - MODYFIKACJA	m	218
67	KNR 2-31 0407/06	D-08.03.01	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie obrzeży na łukach o promieniu 10m	m	5
68	KNR 2-31 0608/01	D-08.03.01	Ścieki uliczne z kostki kamiennej nieregularnej o 8/11cm pochodzącej z rozbiórki w dwóch rzędach na podsypce piaskowej - MODYFIKACJA	m	254
69	KNR 2-31 0608/02	D-08.03.01	Ścieki uliczne z kostki kamiennej nieregularnej o 8/11cm pochodzącej z rozbiórki w dwóch rzędach na podsypce piaskowej - za każdy dalszy 1 rząd ponad 2 rzędy - MODYFIKACJA	m	254
70	KNR 2-31 0608/01	D-08.03.01	Ścieki uliczne z kostki betonowej typu "starobruk" grubości 8cm grafitowej szerokości 30cm - MODYFIKACJA	m	227
			7 ZIELEŃ DROGOWA		
71	KNR 2-01 0510/01	D-09.01.01a	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	87
72	KNR 2-01 0510/02 (dopłata 2x)	D-09.01.01a	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm	m2	87
			8 MAŁA ARCHITEKTURA		
73	KNR 2-21 0607/01	D-09.01.01a	Ustawienie ławek o wymiarach 175x57cm, siedziska ławek wykonane z listew z drewna świerkowego lub materiału kompozytowego imitującego drewno - MODYFIKACJA	szt	7
74	KNR 2-21 0607/01	D-09.01.01a	Ustawienie kosza na śmieci w kształcie tuby, pojemności 120l, wys.106cm, średnica 55cm, waga 14.4kg, pojemność 70 l., obudowa koszy na śmieci malowana przez producenta w kolorze czarnym, pojemnik – stal ocynkowana - MODYFIKACJA	szt	8
			9 SCHODY DO BUDYNKÓW		
75		D-06.03.01	Budowa monolitycznych schodów betonowych lub kamiennych (blok kamienny) do budynków wraz z rozbiórką i utylizacją schodów istniejących. Wybudowane schody betonowe należy obłożyć płytami granitowymi płomieniowanymi grubości 2cm. Ilość stopni x szerokość schodów = 1x4m - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	1
76		D-06.03.01	Budowa monolitycznych schodów betonowych lub kamiennych (blok kamienny) do budynków wraz z rozbiórką i utylizacją schodów istniejących. Wybudowane schody betonowe należy obłożyć płytami granitowymi płomieniowanymi grubości 2cm. Ilość stopni x szerokość schodów = 1x2m - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	1
77		D-06.03.01	Budowa monolitycznych schodów betonowych lub kamiennych (blok kamienny) do budynków wraz z rozbiórką i utylizacją schodów istniejących. Wybudowane schody betonowe należy obłożyć płytami granitowymi płomieniowanymi grubości 2cm. Ilość stopni x szerokość schodów = 1x1m - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	1
78		D-06.03.01	Obłożenie istniejących schodów do budynków płytami granitowymi płomieniowanymi grubości 2cm. Ilość stopni x szerokość schodów = 3x5m - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	1
79		D-06.03.01	Obłożenie istniejących schodów do budynków płytami granitowymi płomieniowanymi grubości 2cm. Ilość stopni x szerokość schodów = 3x2m - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	2
80		D-06.03.01	Obłożenie istniejących schodów do budynków płytami granitowymi płomieniowanymi grubości 2cm. Ilość stopni x szerokość schodów = 1x2m - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	1
			10 ZSYPY I NAŚWIELTA PIWNICZNE		
81		D-0.02.04	Wykonanie naświetlaczy piwnicznych, przy użyciu opornika granitowego z fazą oraz wycięciem oraz osadzonym na nim kątowniku 40x40mm wraz z rusztem z płaskowników stalowych 40x5mm (rozmiar oczka 30mm wraz z odtworzeniem części podziemnej obmurowania naświetla na średnią głębokość 0.5m poniżej poziomu chodnika. Zgodnie z rysunkiem nr 5.3/D. Wszystkie zastosowane elementy stalowe muszą być ocynkowane i pomalowane proszkowo na kolor RAL 7016 - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	2
82		D-0.02.04	Likwidacja naświetli piwnicznych oraz zsypów na węgiel poprzez demontaż i zasypadnie dołu, zamurowanie otworu w ścianie budynku, wykonanie wentylacji oraz odtworzenie elewacji budynku - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	10
			11 URZĄDZENIA PODZIEMNE		
83		D-0.02.04	Wymiana pokrywy studni teletechnicznej na pokrywę z możliwością wypełnienia kostką kamienną - KALKULACJA INDYWIDUALNA	szt	12
84	KNKRB 6 1305/03	D-0.02.04	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych z użyciem betonu o objętości w jednym miejscu do 0,3m3	m3	1,06