

Przedmiar

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno Nr ST: D-00.00.00		
		I Roboty rozbiórkowe		
1		Rozbiórka nawierzchni z trylinki z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji Nr ST: D-01.02.04 wg obmiaru elektronicznego z mapy 115	m2	115
		razem	m2	115
1.1	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej (analogia) Nr ST: D-01.02.04 wg obmiaru elektronicznego z mapy 115	m2	115
		razem	m2	115
1.2	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km Nr ST: D-01.02.04 115*0,15	m3	17,25
		razem	m3	17,25
1.3	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 9x)	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: D-01.02.04 17,25	m3	17,25
		razem	m3	17,25
2		Rozebranie krawężnika betonowego z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji Nr ST: D-01.02.04 wg obmiaru elektronicznego z mapy 45	m	45
		razem	m	45
2.1	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-01.02.04 wg. obmiaru elektronicznego z mapy 45	m	45
		razem	m	45
2.2	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki Nr ST: D-01.02.04 45*0,06	m3	2,7
		razem	m3	2,7
2.3	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km Nr ST: D-01.02.04 45*0,3*0,15+2,7	m3	4,725
		razem	m3	4,725
2.4	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 9x)	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: D-01.02.04 4,725	m3	4,73
		razem	m3	4,73
3		Rozbiórka słupa betonowego energetycznego/teletechniczny z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji Nr ST: D-01.02.04 wg obmiaru elektronicznego z mapy 1	szt.	1
		razem	szt.	1
3.1	cr	Rozbiórka słupa betonowego energetycznego/teletechniczny z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji. Nr ST: D-01.02.04 1	szt.	1
		razem	szt.	1
4		Rozbiórka cokołu betonowego o przekroju 0,2*0,9 z wywozem gruzu na wysypisko śmieci i zasypaniem dołu po cokole Nr ST: D-01.02.04 2	m	2
		razem	m	2
4.1	KNP 1 0814/01	Rozbiórka ław betonowych o grubości do 70cm 2*0,2*0,9	m3	0,36
		razem	m3	0,36
4.2	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km Nr ST: D-01.02.04 2*0,2*0,9	m3	0,36
		razem	m3	0,36

Przedmiar

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.3	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 9x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: D-01.02.04 2*0,2*0,9	m3	0,36
		razem	m3	0,36
II. Roboty przygotowawcze i roboty ziemne				
5	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych Nr ST: D-01.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 0,15	km	0,15
		razem	km	0,15
6		Wykop pod warstwy konstrukcyjne projektowanych nawierzchni w gruncie kat. III-IV, z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Inwestora do 10km Nr ST: D-02.01.01 wg tabeli robót ziemnych 477	m3	477
		razem	m3	477
6.1	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km Nr ST: D-02.01.01 wg tabeli robót ziemnych 477	m3	477
		razem	m3	477
6.2	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 8x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych Nr ST: D-02.01.01 wg tabeli robót ziemnych 477	m3	477
		razem	m3	477
7		Wykop pod warstwy konstrukcyjne projektowanych nawierzchni w gruncie kat. III-IV, urobek należy wykorzystać na dowiązanie do terenu Nr ST: D-02.01.01 wg tabeli robót ziemnych 4,5	m3	4,5
		razem	m3	4,5
7.1	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km Nr ST: D-02.01.01 wg tabeli robót ziemnych 4,5	m3	4,5
		razem	m3	4,5
8		Dowiązanie przebudowywanej inwestycji do istn. terenu (dowiązanie do terenu) w gruncie kat. III-IV (wykorzystanie materiału pozyskanego na miejscu) Nr ST: D-02.03.01 wg tabeli robót ziemnych 4,5	m3	4,5
		razem	m3	4,5
8.1	KNR 2-01 0235/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)) Nr ST: D-02.03.01 4,5	m3	4,5
		razem	m3	4,5
8.2	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III Nr ST: D-02.03.01	m3	4,5
9	KNR 2-01 0506/05	Plantowanie, obrobiecie na czysto terenu Nr ST: D-09.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 265	m2	265
		razem	m2	265
10		Wymiana gruntu na piasek grub. 20cm - wykonanie warstwy odsączającej pełniącej funkcje bufora chłonnego pod warstwę humusu. Nr ST: D-09.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 105	m2	105
		razem	m2	105
10.1	KNR 2-31 0104/07	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi Nr ST: D-04.02.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 105	m2	105
		razem	m2	105
10.2	KNR 2-31 0104/08 (dopłata 10x)	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi wykonana i zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.02.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 105	m2	105
		razem	m2	105

Przedmiar

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
11		Humusowanie terenu zielonego i poboczy warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem nasionami traw (obrobienie terenu na czysto) Nr ST: D-09.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 265	m2	265
		razem	m2	265
11.1	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem Nr ST: D-09.01.01 265	m2	265
		razem	m2	265
11.2	KNR 2-01 0510/02	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm Nr ST: D-09.01.01 265	m2	265
		razem	m2	265
		III. Krawężniki, opornik		
12		Ustawienie krawężnika betonowego 15x30x100 typu ulicznego na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej z oporem, beton C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0650 m2 (h = 10 cm) Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 70	m	70
		razem	m	70
12.1	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01 wg. obmiaru elektronicznego z mapy 70	m	70
		razem	m	70
12.2	KNR 2-31 0401/08	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 70	m	70
		razem	m	70
12.3	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: D-08.01.01 wg. obmiaru elektronicznego z mapy 0,0650*70	m3	4,55
		razem	m3	4,55
13		Ustawienie krawężnika betonowego 15x22x100 typu najazdowego (h = 0 cm) na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0590 m2 - ograniczenie nawierzchni Nr ST: D-08.01.01 wg tabeli zjazdów - ograniczenie zjazdu 215	m	215
		razem	m	215
13.1	KNR 2-31 0403/04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 215	m	215
		razem	m	215
13.2	KNR 2-31 0401/08	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 215	m	215
		razem	m	215
13.3	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 215*0,0590	m3	12,685
		razem	m3	12,685
14		Ustawienie krawężnika betonowego 15x22x100 typu najazdowego (h = 2 cm) na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0540 m2 - połączenie nawierzchni projektowanej z istniejącą, asfaltową Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 8	m	8
		razem	m	8
14.1	KNR 2-31 0403/04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 8	m	8
		razem	m	8
14.2	KNR 2-31 0401/08	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 8	m	8
		razem	m	8
14.3	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa pod krawężniki Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 8*0,054	m3	0,432
		razem	m3	0,432

Przedmiar

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15		Ustawienie opornika betonowego 12x25x100 wtopionego na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej z oporem C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,059 m ² - pomiędzy zjazdem a drogą z płyt oraz pomiędzy projektowaną drogą a utwardzeniem z trylinki przy budynku wielorodzinnym Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 28	m	28
		razem	m	28
15.1	KNR 2-31 0403/04	Opornik betonowe o wymiarach 15x20cm na podsypce cementowo-piaskowej (analogia) Nr ST: D-08.01.01 28	m	28
		razem	m	28
15.2	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: D-08.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 28*0,0590	m ³	1,652
		razem	m ³	1,652
IV. Nawierzchnia zjazdu z drogi powiatowej z kostki betonowej wibroprasowanej				
16	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 23	m ²	23
		razem	m ²	23
17		Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem grub. 20 cm - gruntocement Rm = 2, 5 -5,0 MPa Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 23	m ²	23
		razem	m ²	23
17.1	KNR 2-31 0111/03	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 23	m ²	23
		razem	m ²	23
17.2	KNR 2-31 0111/04 (dopłata 5x)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane mieszkarkami doczeplnymi - za każdy dalszy 1cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 23	m ²	23
		razem	m ²	23
18		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 wg obmiaru elektronicznego z mapy 23	m ²	23
		razem	m ²	23
18.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 23	m ²	23
		razem	m ²	23
18.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 23	m ²	23
		razem	m ²	23
19		Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm (kostka szara) Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 23	m ²	23
		razem	m ²	23
19.1	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (kostka szara) Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 23	m ²	23
		razem	m ²	23
V. Nawierzchnia drogi z płyt ażurowych wielootworowych typu IOMB i płyt ażurowych wibroprasowanych				
20	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 487,5+50	m ²	537,5
		razem	m ²	537,5
21		Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem grub. 20 cm - gruntocement Rm = 2, 5 -5,0 MPa Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 487,5+50	m ²	537,5
		razem	m ²	537,5
21.1	KNR 2-31 0111/03	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 487,5+50	m ²	537,5

Przedmiar

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	537,5
21.2	KNR 2-31 0111/04 (dopłata 5x)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 487,5+50	m2	537,5
		razem	m2	537,5
22		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 wg obmiaru elektronicznego z mapy 487,5+50	m2	537,5
		razem	m2	537,5
22.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 487,5+50	m2	537,5
		razem	m2	537,5
22.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 487,5+50	m2	537,5
		razem	m2	537,5
23		Wykonanie warstwy ściernalnej z płyt azurowych wielootworowych typu IOMB 12 cm układane na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 487,5	m2	487,5
		razem	m2	487,5
23.1	KNR 2-31 0309/07	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 12cm układane na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą (analogia) Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 487,5	m2	487,5
		razem	m2	487,5
24		Wykonanie warstwy ściernalnej z płyt azurowych wibroprasowanych o grubości 10 cm układanych na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 50	m2	50
		razem	m2	50
24.1	KNR 2-31 0309/07	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 10cm (analogia) Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 50	m2	50
		razem	m2	50
25		Wypełnienie żwirem płukany 8/16mm płyt azurowych Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 wg obmiaru elektronicznego z mapy 215	m2	215
		razem	m2	215
25.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 12cm (analogia) Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 215	m2	215
		razem	m2	215
		VI. Nawierzchnia miejsc postojowych z płyt azurowych wibroprasowanych		
26	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 135	m2	135
		razem	m2	135
27		Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem grub. 20 cm - gruntocement Rm = 2, 5 -5,0 MPa Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 135	m2	135
		razem	m2	135
27.1	KNR 2-31 0111/03	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 135	m2	135
		razem	m2	135
27.2	KNR 2-31 0111/04 (dopłata 5x)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 135	m2	135
		razem	m2	135
28		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02		

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		wg obmiaru elektronicznego z mapy 135	m2	135
		razem	m2	135
28.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 135	m2	135
		razem	m2	135
28.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 135	m2	135
		razem	m2	135
29		Wykonanie warstwy ściernalnej z płyt azurowych wibroprasowanych o grubości 10 cm układanych na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 135	m2	135
		razem	m2	135
29.1	KNR 2-31 0309/07	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 10cm (analogia) Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 135	m2	135
		razem	m2	135
30		Wypełnienie żwirem płukany 8/16mm płyt azurowych Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 wg obmiaru elektronicznego z mapy 135*0,4	m2	54
		razem	m2	54
30.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 12cm (analogia) Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 135*0,4	m2	54
		razem	m2	54
		VII. Utwardzenie zjazdu kruszywem		
31	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 22,5	m2	22,5
		razem	m2	22,5
32		Utwardzona nawierzchnia zjazdów i skrzyżowań z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mechanicznie grub. 20 cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 wg obmiaru elektronicznego z mapy 22,5	m2	22,5
		razem	m2	22,5
32.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (analogia) Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 22,5	m2	22,5
		razem	m2	22,5
32.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 22,5	m2	22,5
		razem	m2	22,5
		VIII. Utwardzenie zjazdu płytami sześciokątnymi "trylinka" pozyskanymi z rozbiórki na miejscu		
33	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.01.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
34		Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem grub. 20 cm - gruntocement Rm = 2, 5 -5,0 MPa Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 wg obmiaru elektronicznego z mapy 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
34.1	KNR 2-31 0111/03	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
34.2	KNR 2-31 0111/04 (dopłata 5x)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane mieszarkami doczeprnymi - za każdy dalszy 1cm - analogia Nr ST: D-04.05.00 D-04.05.01 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5

Przedmiar

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35		Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 wg obmiaru elektronicznego z mapy 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
35.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
35.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.00 D-04.04.02 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
36		Wykonanie warstwy ścieralnej z płyt sześciokątnych "trylinka" na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm pozyskanych z rozbiórki na miejscu Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
36.1	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z płyt betonowych sześciokątnych "trylinka", układane na podsypanie cementowo-piaskowej (analogia) Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 15,5	m2	15,5
		razem	m2	15,5
		IX. Przełożenie nawierzchni z "trylinki" przy budynku wielorodzinnym z regulacją wysokości, uzupełnienie uszkodzonych płyt z materiału z rozbiórki na miejscu		
37		Rozbiórka nawierzchni z trylinki z pozostawieniem materiału do ponownego wbudowania Nr ST: D-01.02.04 wg obmiaru elektronicznego z mapy 65	m2	65
		razem	m2	65
37.1	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej (analogia) Nr ST: D-01.02.04 wg obmiaru elektronicznego z mapy 65	m2	65
		razem	m2	65
38		Przełożenie nawierzchni z płyt sześciokątnych "trylinka" na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm pozyskanych z rozbiórki na miejscu z regulacją wysokości Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 65	m2	65
		razem	m2	65
38.1	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z płyt betonowych sześciokątnych "trylinka", układane na podsypanie cementowo-piaskowej (analogia) Nr ST: D-05.03.23a wg obmiaru elektronicznego z mapy 65	m2	65
		razem	m2	65
		X. Pobocze wzmocnione z funkcją wspomagania odwodnienia drogi		
39	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.01.01 ilość wg obmiaru elektronicznego z mapy 15	m2	15
		razem	m2	15
40		Geowłóknina separacyjna 20/20 szer. 350cm (z zakładką ok. 40cm) Nr ST: D-04.01.01 3,5*20	m2	70
		razem	m2	70
40.1	KNR 9-11 0201/01	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi mechanicznie prostopadle do osi drogi Nr ST: D-04.01.01 3,5*20	m2	70
		razem	m2	70
41		Wykonanie warstwy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 80 cm Nr ST: D-04.04.00 wg obmiaru elektronicznego z mapy 15	m2	15
		razem	m2	15
41.1	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.04.02 15	m2	15
		razem	m2	15
41.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 65x)	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.02 15	m2	15

Przebudowa pasa drogowego drogi gminnej na dz. nr 78/14 obręb Dunowo w m. Dunowo, gm. Świeszyno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	15
42		Wykonanie górnej warstwy pobocza z kruszywa gr. 10 cm Nr ST: D-04.04.02 wg obmiaru elektronicznego z mapy 15	m2	15
		razem	m2	15
42.1	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm (analogia) Nr ST: D-04.04.02 15	m2	15
		razem	m2	15
42.2	KNR 2-31 0114/08 (dopłata 2x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (analogia) Nr ST: D-04.04.02 15	m2	15
		razem	m2	15
		XL Roboty różne		
43		Ułożenie rur dwudzielnych z PCW o średnicy 160 mm wraz z robotami ziemnymi Nr ST: D-01.03.02a wg obmiaru elektronicznego z mapy 10	m	10
		razem	m	10
43.1	KNNR 5w 0701/05	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV Nr ST: D-01.03.02a wg obmiaru elektronicznego z mapy 10*0,4*0,6	m3	2,4
		razem	m3	2,4
43.2	KNNR 5w 0706/01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m Nr ST: D-01.03.02a wg obmiaru elektronicznego z mapy 10	m	10
		razem	m	10
43.3	KNNR 5w 0705/01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 160mm Nr ST: D-01.03.02a wg obmiaru elektronicznego z mapy 10	m	10
		razem	m	10
43.4	KNNR 5w 0702/02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III Nr ST: D-01.03.02a wg obmiaru elektronicznego z mapy 10*0,4*0,6*0,8	m3	1,92
		razem	m3	1,92