

„Przebudowa drogi gminnej publicznej nr 10 3661R w m. Przebendów i Wadowice Górne, gm. Wadowice Górne”

Wyko

Data: 2023-07-10

Lp	Opis robót	Jednos tka	Szacowany obmiar projektanta	Obmiar zweryfikowany przez wykonawcę	Krotność	Cena jednostkowa netto	Wartość
1	5	6	7	8	9	10	11
	„Przebudowa drogi gminnej publicznej nr 10 3661R w m. Przebendów i Wadowice Górne, gm. Wadowice Górne”						
1	Roboty rozbiórkowe						
1.1	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15-cm, mechanicznie z wywozem materiału na odległość do 1 km	m2	206,00		1,00		0,00
1.2	Rozebranie podbudowy, z betonu, grubość 15-cm, mechanicznie	m2	40,00		1,00		0,00
1.3	Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych, grubość 8-cm, mechanicznie	m2	17,00		1,00		0,00
1.4	Rozebranie przepustów rurowych, rury pp Fi-40-cm z odozem urobku	m	35,00		1,00		0,00
1.5	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi-40-60-cm	m	103,00		1,00		0,00
1.6	Rozebranie nawierzchni, z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, z ułożeniem w palety	m2	324,50		1,00		0,00
1.7	Rozebranie obrzeży trawnikowych 8x30-cm na podsypce piaskowej - rozebranie z odłożeniem na teren przyległej posesji	m	68,00		1,00		0,00

1.8	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce piaskowej - rozebranie z odwozem na odl do 5km	m	55,00		1,00		0,00
1.9	Rozebranie przepustów rurowych, ścianki czołowe i ławy betonowe z odwozem urobku	szt	30,00		1,00		0,00
RAZEM 1 Roboty rozbiórkowe							0,00
2	Roboty przygotowawcze						
2.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą i przyjętą do zasobów PODiG w Mielcu	km	1,123		1,00		0,00
2.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 20-cm z użyciem na miejscu poza obrzeżem	m3	770,00		1,00		0,00
RAZEM 2 Roboty przygotowawcze							0,00
3	Roboty ziemne						
3.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z wywozem urobku samochodami samowyladowczym poza teren budowy kategoria gruntu III	m3	644,81		1,00		0,00
3.2	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi, wysokość do 3,0-m, grunt kategorii I-II, zakup gruntu	m3	1 286,25		1,00		0,00
RAZEM 3 Roboty ziemne							0,00
4	Jezdnia						
4.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI	m2	665,05		1,00		0,00
4.2	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 15-cm, mieszanka żwirowo-piaskowa	m2	665,05		1,00		0,00

4.3	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego, cementem C3/4, warstwa po zagęszczeniu 15-cm	m2	614,83		1,00		0,00
4.4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm	m2	514,50		1,00		0,00
4.5	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa, warstwa po zagęszczeniu 6-cm, grysowo-żwirowa (standard II), samochód do 5-t	m2	514,50		1,00		0,00
4.6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t	t	562,70		1,00		0,00
4.7	Nawierzchnie z AC S11 50/70 grubość po zagęszczeniu 4-cm	m2	5 627,00		1,00		0,00
4.8	Krawężniki wraz z wykonaniem ław z oporem, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	1 134,00		1,00		0,00
RAZEM 4 Jezdnia							0,00
5	Chodnik						
5.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	1 685,00		1,00		0,00
5.2	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10-cm, mieszanka żwirowo-piaskowa	m2	1 685,00		1,00		0,00
5.3	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm	m2	1 685,00		1,00		0,00
5.4	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka koloru czerwonego	m2	1 685,00		1,00		0,00

5.5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	980,00		1,00		0,00
5.6	Wykonanie ściany oporowej, ŚCIANA OPOROWA SK-16,7 L 205/99	szt	35,00		1,00		0,00
RAZEM 5 Chodnik							0,00
6	Pobocze						
6.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	842,00		1,00		0,00
6.2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm	m2	842,00		1,00		0,00
RAZEM 6 Pobocze							0,00
7	Zjazdy						
7.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI,	m2	826,60		1,00		0,00
7.2	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechanicznie, warstwa po zagęszczeniu 15-cm, mieszanka żwirowo-piaskowa	m2	826,60		1,00		0,00
7.3	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego, cementem C3/4, warstwa po zagęszczeniu 15-cm	m2	826,60		1,00		0,00
7.4	Podbudowy z kruszyw łamanych, kruszywo 0/63 mm, po zagęszczeniu 20-cm	m2	826,60		1,00		0,00
7.5	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka z rozbiórki	m2	232,60		1,00		0,00
7.6	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	594,00		1,00		0,00

7.7	Obrzeża betonowe, 30x8-cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	320,00		1,00		0,00
RAZEM 7 Zjazdy							0,00
8	Odwodnienie						
8.1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, kategoria gruntu III, IV wraz z odwozem nadmiaru	m3	1 100,30		1,00		0,00
8.2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, mieszanka piaskowa żwirowa grubość 20-cm	m3	112,92		1,00		0,00
8.3	Podłoża pod kanały i obiekty z kruszyw, stabilizowane cementem, grubości 20cm	m3	2,20		1,00		0,00
8.4	Kanały z rur PP Fi-400-mm	m	941,00		1,00		0,00
8.5	Kanały z rur PEHD Sn10 Fi-800-mm	m	11,00		1,00		0,00
8.6	Wykonanie zasypki rur do wysokości 20cm nad rurą , kategoria gruntu I-II - grunt pozyskany staraniem Wykonawcy robót	m3	216,53		1,00		0,00
8.7	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000-mm, głębokość do 1,5-m	szt	22,00		1,00		0,00
8.8	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1500-mm, głębokość 3-m	szt	1,00		1,00		0,00
8.9	Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi-500-mm, z osadnikiem bez syfonu	szt	21,00		1,00		0,00
8.10	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z pehd, Dn-200-mm	m	42,00		1,00		0,00
8.11	Przepusty rurowe ścianki czołowe dla rur Fi 40-cm	szt	1,00		1,00		0,00
8.12	Przepusty rurowe ścianki czołowe dla rur Fi 80-cm	szt	2,00		1,00		0,00

8.13	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami ażurowymi 60*40*8 na podsypce cementowo piaskowej gr 5 cm	m2	134,00		1,00	0,00
8.14	Odmulenie cieków koparko-odmularką, grubość warstwy namułu 20·cm, ciek o szerokości dna 0,40·m	m	200,00		1,00	0,00
8.15	Trójniki wbudowane do istniejących rurociągów, rurociągi Fi-400·mm	kpl	20,00		1,00	0,00
RAZEM 8 Odwodnienie						0,00
9	Roboty towarzyszące					
9.1	Rury ochronne Fi110·mm	m	18,00		1,00	0,00
9.2	Nadzór administratora sieci	kpl	1,00		1,00	0,00
9.3	Humusowanie i obsianie nasionami traw zieleni, przy grubości warstwy humusu 20·cm	m2	1 900,00		1,00	0,00
RAZEM 9 Roboty towarzyszące						0,00
10	Elementy bezpieczeństwa					
10.1	Zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt	2,00		1,00	0,00
10.2	Słupki do znaków - rozebranie	szt	2,00		1,00	0,00
10.3	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi-70·mm	szt	4,00		1,00	0,00
10.4	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3·m2	szt	4,00		1,00	0,00
10.5	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m2	16,15		1,00	0,00
10.6	Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i przecigiem z rur z rur Fi-60·mm, rozstaw słupków 2·m (U-11a żółta ze szczelinami)	m	18,00		1,00	0,00
RAZEM 10 Elementy bezpieczeństwa						0,00
RAZEM „Przebudowa drogi gminnej publicznej nr 10 3661R w m. Przebendów i Wadowice Górne, gm. Wadowice Górne”						0,00