

KOSZTORYS OFERTOWY						
Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
KOSZTY KWALIFIKOWANE						
ROBOTY DROGOWE Z ELEMENTAMI ODWODNIENIA						
1.	Roboty rozbiórkowe					
1.1	D-01.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	1,1		0,00
1.2	D-01.01.02	Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, grubość cięcia 5-cm (nakład na 10cm)	m	20		0,00
1.3	D-01.01.01	Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki na plac składowania na odległość do 20 km, głębokość frezowania 5 cm (nakład na 10cm) - krotność 2. (za wyjątkiem materiału z destruktu dla poboczy (poz. 7.4)).	m <sup>2</sup>	4780		0,00
1.4	D-01.01.02	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 10-cm	m <sup>2</sup>	90		0,00
1.5		Rozebranie podbudowy, betonowej mechanicznie, grubość 12-cm (nakład na 15cm) krotność - 1,25	m <sup>2</sup>	150		0,00
1.6	D-01.01.02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	55		0,00
1.7	D-01.01.02	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 30-cm, mechanicznie - jezdnia	m <sup>2</sup>	4780		0,00
1.8	D-01.01.02	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15-cm, mechanicznie - zjazd	m <sup>2</sup>	940		0,00
1.9	D-01.01.02	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi-40-cm	m	450		0,00
1.10	D-01.01.02	Rozebranie przepustów rurowych, ścianki czołowe i ławy betonowe	m <sup>3</sup>	16		0,00
1.11	D-01.01.02	Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, elementy betonowe grubości 15-cm - korytka bet. wraz z ławą betonową	m	30		0,00
1.12	D-01.01.02	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławami betonowymi	m	70		0,00
1.13	D-01.01.02	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30-cm na podsypce piaskowej	m	10		0,00
1.14	D-01.01.02	Rozebranie murków ogrodzenia - ogrodzenie murowane wraz z odzyskiem materiału	m <sup>3</sup>	3,78		0,00
1.15	D-01.01.02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowładoczym na odległość 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	1461		0,00
Podsumowanie elementu 1 razem:						0,00
2.	Wycinka drzew:					

**Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".**

Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
2.1	D-01.01.32	Kalkulacja indywidualna. Przeprowadzenie oględzin drzew i krzewów przeznaczonych do wycięcia pod kątem występowania miejsc lęgowych ptaków, bezpośrednio przed rozpoczęciem wycinki, przez osobę posiadającą odpowiednią wiedzę ornitologiczną. Wykonanie ekspertyzy ornitologicznej oraz sporządzenie wniosku do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska o wydanie zezwolenia na odstępstwo od zakazów w stosunku do gatunków chronionych	kpl.	1		0,00
2.2	D-01.01.32	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycia średniej gęstości	ha	0,01		0,00
2.3	D-01.01.32	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·10-15·cm	szt	30		0,00
2.4	D-01.01.32	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·16-25·cm	szt	27		0,00
2.5	D-01.01.32	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·26-35·cm	szt	12		0,00
2.6	D-01.01.32	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·36-45·cm	szt	6		0,00
2.7	D-01.01.32	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·46-55·cm	szt	4		0,00
2.8	D-01.01.32	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi·56-65·cm	szt	2		0,00
2.9	D-01.01.32	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2-km, dłużyce (nakład na 5km) krotność - 2,5	m <sup>3</sup>	10		0,00
2.10	D-01.01.32	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2-km, gałęzie(nakład na 5km) krotność 2,5	mp	15		0,00
2.11	D-01.01.32	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 10-15·cm	szt	30		0,00
2.12	D-01.01.32	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 16-25·cm	szt	27		0,00
2.13	D-01.01.32	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 26-35·cm	szt	12		0,00
2.14	D-01.01.32	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 36-45·cm	szt	6		0,00
2.15	D-01.01.32	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 46-55·cm	szt	4		0,00
2.16	D-01.01.32	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, grunt kategorii III-IV, pnie średnicy 56-65·cm	szt	2		0,00
2.17	D-01.01.32	Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 10-15·cm na odległość 5km	szt	30		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
2.18	D-01.01.32	Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 16-25-cm na odległość 5km	szt	27		0,00
2.19	D-01.01.32	Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 26-35-cm na odległość 5km	szt	12		0,00
2.20	D-01.01.32	Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 36-45-cm na odległość 5km	szt	6		0,00
2.21	D-01.01.32	Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 46-55-cm na odległość 5km	szt	4		0,00
2.22	D-01.01.32	Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica 56-65-cm na odległość 5km	szt.	2		0,00
Podsumowanie elementu 2 razem:						0,00
3.	Roboty przygotowawcze - zdjęcie humusu:					
3.1	D-01.01.03	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii I-II - zdjęcie humusu	m <sup>3</sup>	1740		0,00
3.2	D-01.01.03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II, samochód 5-10-t (nakład na 9cm)	m <sup>3</sup>	1740		0,00
Podsumowanie elementu 3 razem:						0,00
4.	Roboty ziemne:					
4.1	D-01.01.03 D-01.01.05	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 1,20-m3, grunt kategorii III, 90% mechanicznie	m <sup>3</sup>	5622,199		0,00
4.2	D-01.01.03 D-01.01.05	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, kategoria gruntu III, 10% ręcznie	m <sup>3</sup>	24,687		0,00
4.3	D-01.01.03 D-01.01.05	Analogia. Wywóz samochodami samowyładowczymi, ziemia, na odległość 10 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	6246,87		0,00
4.4	D-01.01.03, D-01.01.06	Zakup i dowóz kruszywa na nasypy wymiana gruntu od km 0+160 do km 0+175 - 50% zapotrzebowania kruszywo łamane 0/63	m <sup>3</sup>	49		0,00
4.5	D-01.01.03, D-01.01.06	SST D-01.01.03, D-01.01.06 Zakup i dowóz kruszywa na nasypy wymiana gruntu od km 0+160 do km 0+175 - 50% zapotrzebowania kruszywo łamane 63/120	m <sup>3</sup>	49		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
4.6	D-01.01.03, D-01.01.06	Zakup i dowóz kruszywa na nasypy wymiana gruntu w śladzie rowu lewego - kruszywo łamane 0/63	m <sup>3</sup>	398		0,00
4.7	D-01.01.03, D-01.01.06	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami, samowyladowczymi, kategoria gruntu III-IV - 20% ręcznie - wymiana gruntu od km 0+160 do km0+175 oraz w śladzie rowu lewego	m <sup>3</sup>	99		0,00
4.8	D-01.01.03, D-01.01.06	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0-m, grunt kategorii III-IV, spycharka 55-kW (75-KM) - 80% mechanicznie - wymiana gruntu od km 0+160 do km0+175 oraz w śladzie rowu lewego	m <sup>3</sup>	397		0,00
4.9	D-01.01.03, D-01.01.06	Zakup i dowóz kruszywa na nasypy - kruszywo łamane 0/63 (80% ogólnego zapotrzebowania)	m <sup>3</sup>	825		0,00
4.10	D-01.01.03, D-01.01.06	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami, samowyladowczymi, kategoria gruntu III-IV - 20% ręcznie - kruszywo 0/63 + kruszywo z rozbiórki	m <sup>3</sup>	206		0,00
4.11	D-01.01.03, D-01.01.06	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0-m, grunt kategorii III-IV, spycharka 55-kW (75-KM) - 80% mechanicznie - kruszywo 0/63 + kruszywo z rozbiórki	m <sup>3</sup>	825		0,00
Podsumowanie elementu 4 razem:						0,00
5.	Jezdnia:					
5.1	D-01.01.04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m <sup>2</sup>	6976		0,00
5.2	D-01.01.10	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 25-kg/m2, warstwa po zagęszczeniu 30-cm, z gruntofrezarką- analogia- warstwy ulepszanego podłoża - betonu popiołowego Rm> 5,0 MPa (nakład na 25cm) - krotność 0,833.	m <sup>2</sup>	6976		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
5.3	D-01.01.10	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 25-kg/m <sup>2</sup> , warstwa po zagęszczeniu 30-cm, z gruntofrezarką- analogia- warstwa mrozoochronna - betonu popiołowego Rm>2,5MPa (nakład na 22cm) - krotność 0,7333.	m <sup>2</sup>	6976		0,00
5.4	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm	m <sup>2</sup>	6678		0,00
5.5	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm (nakład na 5cm) - krotność 0,333.	m <sup>2</sup>	6047		0,00
5.6	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6047		0,00
5.7	D-01.01.14	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa 0/22, warstwa po zagęszczeniu 8-cm, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t (nakład na 7cm) - krotność 0,875.	m <sup>2</sup>	6047		0,00
5.8	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6047		0,00
5.9	D-01.01.12	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/16, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m <sup>2</sup>	6047		0,00
5.10	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6047		0,00
5.11	D-01.01.13	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/11, grubości 4-cm	m <sup>2</sup>	6047		0,00
Podsumowanie elementu 5 razem:						0,00
6.	Jezdnia - dowiązanie na końcach zakresu:					
6.1	D-01.01.11	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m <sup>2</sup>	44		0,00
6.2	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	44		0,00
6.3	D-01.01.12	Warstwa profilująco-wiążąca, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie - śr. gr 3cm	t	3		0,00
6.4	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	44		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
6.5	D-01.01.12	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/16, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m <sup>2</sup>	44		0,00
6.6	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	44		0,00
6.7	D-01.01.13	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, asfaltowe, warstwa ścieralna z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/11 o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	44		0,00
Podsumowanie elementu 6 razem:						0,00
7.	Pobocza:					
7.1	D-01.01.04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m <sup>2</sup>	770		0,00
7.2	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm	m <sup>2</sup>	770		0,00
7.3	D-01.01.19	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	655		0,00
7.4	D-01.01.18	Analogia - Podbudowy z destruktu asfaltowego warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm. (materiał z poz. 1.3 za wyjątkiem destruktu dla zamawiającego).	m <sup>2</sup>	655		0,00
7.5	D-01.01.19	Podwójne powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, kruszywo naturalne frakcji 12-16, kruszywo w ilości 13-dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	655		0,00
Podsumowanie elementu 7 razem:						0,00
8.	Chodnik:					
8.1	D-01.01.04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m <sup>2</sup>	1550		0,00
8.2	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25-cm	m <sup>2</sup>	1550		0,00
8.3	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (nakład na 5cm)	m <sup>2</sup>	1550		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezcie w kierunku centrum Hażlach (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
8.4	D-01.01.16	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara - typ "prostokąt"	m <sup>2</sup>	1546		0,00
8.5	D-01.01.16	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka integracyjna prostokątna, 10x20cm, kolor żółty	m <sup>2</sup>	4		0,00
Podsumowanie elementu 8 razem:						0,00
9.	Zjazdy - nawierzchnia beton asfaltowy					
9.1	D-01.01.04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m <sup>2</sup>	400		0,00
9.2	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm (nakład na 35cm) - krotność 1,75.	m <sup>2</sup>	400		0,00
9.3	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5, warstwa górna, po zagęszczeniu 5-cm	m <sup>2</sup>	400		0,00
9.4	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m2	m <sup>2</sup>	400		0,00
9.5	D-01.01.12	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/16, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m <sup>2</sup>	400		0,00
9.6	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m2	m <sup>2</sup>	400		0,00
9.7	D-01.01.13	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, asfaltowe, warstwa ścieralna z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/11 o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	400		0,00
Podsumowanie elementu 9 razem:						0,00
10.	Zjazdy - nawierzchnia kostka brukowa					
10.1	D-01.01.04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m <sup>2</sup>	350		0,00
10.2	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm (nakład na 35cm) - krotność 1,75.	m <sup>2</sup>	350		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
10.3	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5, warstwa górna, po zagęszczeniu 5-cm	m <sup>2</sup>	350		0,00
10.4	D-01.01.16	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	m <sup>2</sup>	400		0,00
Podsumowanie elementu 10 razem:						0,00
11.	Zjazdy typ 2 - nawierzchnia kostka brukowa (wzmocniony)					
11.1	D-01.01.10	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 25-kg/m <sup>2</sup> , warstwa po zagęszczeniu 30-cm, z gruntofrezarką- analogia- warstwa ulepszanego podłoża - betonu popiołowego Rm> 5,0 MPa	m <sup>2</sup>	80		0,00
11.2	D-01.01.07	Podbudowy betonowe, pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 25-cm - beton C20/25	m <sup>2</sup>	80		0,00
11.3	D-01.01.04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m <sup>2</sup>	80		0,00
11.4	D-01.01.16	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	m <sup>2</sup>	80		0,00
Podsumowanie elementu 11 razem:						0,00
12.	Zjazdy typ 2 - nawierzchnia kostka brukowa (wzmocniony)					
12.1	D-01.01.20	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	701		0,00
12.2	D-01.01.20	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe najazdowe 15x22-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	1357		0,00
12.3	D-01.01.21	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, kamienne najazdowe 20x22-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	85		0,00
12.4	D-01.01.22	Obrzeża betonowe, 30x8-cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	830		0,00



Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
12.5	D-01.01.22	ławy pod obrzeża, betonowa zwykła, beton C12/15, 0,035m <sup>3</sup> /mb	m <sup>3</sup>	29050		0,00
12.6	D-01.01.23	Analogia-Ścieki uliczne z kostki betonowej gr.8 cm cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	1665		0,00
12.7	D-01.01.23	ławy pod ściek uliczny z betonu C12/15, 0,046m <sup>3</sup> /mb	m <sup>3</sup>	76590		0,00
Podsumowanie elementu 12 razem:						0,00
13.	Zabespieczenie ist. sieci					
13.1	D-01.01.30	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5-m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5-m, kategoria gruntu III	m <sup>3</sup>	10,8		0,00
13.2	D-01.01.30	Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10-cm	m <sup>2</sup>	18		0,00
13.3	D-01.01.30	Układanie rur ochronnych dwudzielnych, rura gładka Fi 110 mm A PS	m	49		0,00
13.4	D-01.01.30	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, kategoria gruntu III - odpóz gruntu	m <sup>3</sup>	10,8		0,00
13.5	D-01.01.30	Odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t na nakład na 9 km wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	10,8		0,00
13.6	D-01.01.30	Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, z gotowego kruszywa - obsypanie kanałów piaskiem 20 cm ponad rurę	m <sup>3</sup>	5,9		0,00
Podsumowanie elementu 13 razem:						0,00
14.	Elementy odwodnienia					
14.1	D-01.01.24	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytka "mulda" 60*50*15), osadzenie elementów, na ławie betonowej wg.projektu	m	780		0,00
14.2	D-01.01.24	Korytko systemowe z rusztem żeliwnym klasy D400, wg. dokumentacji projektowej - wodospust	mb	40		0,00
Podsumowanie elementu 14 razem:						0,00
15.	Kanalizacja deszczowa					

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezcie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
15.1	ST-02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe i podwórzowe, Fi-500-mm, z osadnikiem bez syfonu wraz z wykonaniem obsypki piaskowej - wpust jezdniowy	szt	32		0,00
15.2	ST-02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe i podwórzowe, Fi-500-mm, z osadnikiem bez syfonu wraz z wykonaniem obsypki piaskowej - wpust krawężnikowy	szt	21		0,00
15.3	ST-02.01	Kanały z rur typu PVC SN9 łączone na wcisk, Fi-200-mm	m	248		0,00
15.4	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - podsypka po rury fi 200	m <sup>3</sup>	29,8		0,00
15.5	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - obsypka rur fi 200	m <sup>3</sup>	66,6		0,00
15.6	ST-02.01	Analogia - Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-400-mm	m	735		0,00
15.7	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - podsypka po rury fi 400	m <sup>3</sup>	176,4		0,00
15.8	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - obsypka rur fi 400	m <sup>3</sup>	525,1		0,00
15.9	ST-02.01	Analogia - Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-315-mm	m	235		0,00
15.10	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - podsypka po rury fi 315	m <sup>3</sup>	47		0,00
15.11	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - obsypka rur fi 315	m <sup>3</sup>	141,9		0,00
15.12	ST-02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000-mm, głębokość 3-m, z pierścieniem odciążającym wraz z obsypką piaskową	szt	39		0,00
15.13	D-01.01.03, D-01.01.06	Zakup kruszywa, zasypanie wykopów po kanalizacji - kruszywo łamane 0/63	m <sup>3</sup>	1118,1		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
15.14	D-01.01.03, D-01.01.06	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III - dowóz kruszywa - obsypanie rurociągu kruszywem łamanym 0/63	m <sup>3</sup>	1118,1		0,00
15.15	D-01.01.03, D-01.01.06	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t (nakład na 9km) - kruszywo łamane 0/63	m <sup>3</sup>	1118,1		0,00
15.16	D-01.01.35	Analogia. Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PVC SN 12 Fi-40-cm	m	10		0,00
15.17	D-01.01.35	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe z kruszywa gr. 20cm	m <sup>3</sup>	1		0,00
15.18	D-01.01.35	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe betonowe C12/15	m <sup>3</sup>	1		0,00
15.19	D-01.01.35	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	m <sup>3</sup>	5		0,00
15.20	D-01.01.35	Umocnienie skarp kanałów płytami prefabrykowanymi-płyty ażurowe 40x60x7cm wraz z kołkami	m <sup>2</sup>	20		0,00
15.21	D-01.01.35	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi-40-cm	szt	3		0,00
Podsumowanie elementu 15 razem:						0,00
16.0	Drenaż					
16.1	D-01.01.36	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie, z gotowego kruszywa, 50% żwirek filtracyjny 20-40 mm - obsypanie rury PVC karbowanej żwirem o uziarnieniu 8/16, w wykopie o wym. 0,7x 0,3m	m <sup>3</sup>	147		0,00
16.2	D-01.01.36	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie, z gotowego kruszywa, 50% żwirek filtracyjny 10-20 mm - obsypanie rury PVC karbowanej żwirem o uziarnieniu 8/16, w wykopie o wym. 0,7x 0,3m	m <sup>2</sup>	147		0,00
16.3	D-01.01.36	Analogia. Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym, sączi z rur karbowanej PVC, średnicy 116-mm	m	500		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
16.4	D-01.01.36	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina wokół całego drenażu	m <sup>2</sup>	1450		0,00
Podsumowanie elementu 16 razem:						0,00
17.	Roboty wykończeniowe					
17.1	D-01.01.31	Materiał - humus	m <sup>3</sup>	100		0,00
17.2	D-01.01.31	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowładowymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t - nakład na 9km - humus	m <sup>3</sup>	100		0,00
17.3	D-01.01.31	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowymi do 1-km, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III - dowóz humusu oraz ziemi z wykopów	m <sup>3</sup>	100		0,00
17.4	D-01.01.31	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z przerzutem - humus	m <sup>3</sup>	100		0,00
17.5	D-01.01.31	SST D-01.01.31 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu I-II	m <sup>2</sup>	2000		0,00
Podsumowanie elementu 17 razem:						0,00
ORGANIZACJA RUCHU						
18.	Oznakowanie pionowe - docelowe:					
18.1	D-01.01.02	Analogia-Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne - zdjęcie	szt	10		0,00
18.2	D-01.01.02	Analogia - Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi-70 mm - rozbiórka	szt	8		0,00
18.3	D-01.01.30	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi-70 mm	szt	15		0,00
18.4	D-01.01.30	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0.3·m2-typu T (zgodnie z załączonym projektem)	szt	3		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
18.5	D-01.01.30	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia ponad 0.3·m2-typu A (zgodnie z załączonym projektem)	szt	4		0,00
18.6	D-01.01.30	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia ponad 0.3·m2-typu B (zgodnie z załączonym projektem)	szt	1		0,00
18.7	D-01.01.30	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia ponad 0.3·m2-typu D (zgodnie z załączonym projektem)	szt	10		0,00
18.8	D-01.01.33	Zestaw znaku aktywnego D-6 (sygnalizacja ostrzegawcza migająca naprzemiennie) wg. dokumentacji projektowej. Zakup i montaż zestawu.	szt	1		0,00
18.9	D-01.01.34	Wyświetlacz prędkości rzeczywistej z detektorem radarowym. Zakup i montaż zestawu.	szt	1		0,00
Podsumowanie elementu 18 razem:						0,00
19.	Oznakowanie poziome - docelowe:					
19.1	D-01.01.29	Analogia - Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe + przerywane malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	200		0,00
19.2	D-01.01.29	Analogia - Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe, linie na przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m <sup>2</sup>	12		0,00
Podsumowanie elementu 19 razem:						0,00
20.	Oznakowanie na czas prowadzenia robót:					
20.1	D-01.01.28	Oznakowanie na czas prowadzenia robót budowlanych - komplet, w tym wszelkie koszty związane z opracowaniem, zaopiniowaniem i zatwierdzeniem projektu TOR oraz jego wdrożeniem, utrzymaniem i likwidacją TOR	kpl.	1		0,00
Podsumowanie elementu 20 razem:						0,00
PRZEBUDOWA SIECI ENERGETYCZNYCH W ZAKRESIE SIECI NISKICH NAPIĘĆ						
21.	Przebudowa sieci Nn:					
21.1		Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych, słup pojedynczy o długości do 10·m	szt	1		0,00

**Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".**

Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
21.2		Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych, słup bliźniaczy o długości do 10·m	szt	1		0,00
21.3		Montaż i mechaniczne stawianie słupów pojedynczych, stawianie żurawiem samochodowym, 3 belki	szt	2		0,00
21.4		Montaż poprzeczników na słupach leżących, poprzecznik przelotowy	szt	1		0,00
21.5		Montaż konstrukcji KTK na słupie leżącym, z 1-nym izolatorem	szt	2		0,00
21.6		Montaż izolatorów stojących na trzony	szt	4		0,00
21.7		Montaż mostków, mostek rozłączny, żyły do 70 mm <sup>2</sup>	szt	6		0,00
21.8		Montaż przyłączy z przewodami izolowanymi AsXSN lub podobnymi, z udziałem podnośnika samochodowego	szt	3		0,00
21.9		Montaż bezpiecznych zawieszń przewodów, zawieszenie przelotowe, przekrój do 70 mm <sup>2</sup>	szt	1		0,00
21.10		Montaż ogranicznika przepięć	szt	4		0,00
21.11		Montaż zabezpieczenia wzdłużnego, skrzynek bezpiecznikowych i odgromnikowych w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych, zabezpieczenie wzdłużne	szt	1		0,00
21.12		Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m <sup>3</sup>	3		0,00
21.13		Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel s.n. (przez analogię identyfikacja kabla nN )	odcinek	1		0,00
21.14		Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 4-żyłowy, do 120·mm <sup>2</sup>	szt	3		0,00
21.15		Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach energetycznych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, do 1·kV, z żyłami Al, kabel wielożyłowy, do 70·mm <sup>2</sup>	szt	1		0,00
21.16		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	m	10		0,00
21.17		Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	m <sup>3</sup>	3		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
21.18		Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 0,5-kg/m, w uchwytach	m	8		0,00
21.19		Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,8-m, grunt kategorii I-II	m	10		0,00
21.20		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, grunt kategorii III	m	12		0,00
21.21		Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 3-żyłowy	odcinek	1		0,00
21.22		Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1		0,00
Podsumowanie elementu 21 razem:						0,00
PRZEBUDOWA ZIEMNEJ SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ ORANGE POLSKA						
22.	Przebudowa ziemnej sieci telekomunikacyjnej Orange Polska:					
22.1	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii IV, kabel o średnicy 30-50 [mm], układanie 1kabl.	m	56		0,00
22.2	D-01.03.04	Wykopy wąskoprzeczne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 [m] w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 [m], grunt kategorii IV	m <sup>3</sup>	3,1		0,00
22.3	D-01.03.04	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 [m] i ubicie warstwami co 15 [cm], grunt kategorii IV	m <sup>3</sup>	3,1		0,00
22.4	D-01.03.04	Układanie rur ochronnych w wykopie, rura do Fi 110 [mm]	m	18		0,00
22.5	D-01.03.04	Wyciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla 30-50 [mm], otwór kanalizacji wolny	m	18		0,00

**Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".**

Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
22.6	D-01.03.04	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych opancerzonymi ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmacnionych, kabel o 200 parach	złącze	2		0,00
22.7	D-01.03.04	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmacnionych, kabel o 200 parach	złącze	2		0,00
22.8	D-01.03.04	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 200	odcinek	1		0,00
22.9	D-01.03.04	Pomiar tłumienności skutecznej przyjednej częstotliwości, kabel o liczbie par 200	odcinek	1		0,00
<b>Podsumowanie elementu 22 razem:</b>						<b>0,00</b>
<b>23.</b>	<b>Przebudowa napowietrznej sieci telekomunikacyjnej Orange Polska:</b>					
23.1	D-01.03.03	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych drewnianych z jedną belką ustojową, w terenie płaskim, długość słupa - 6 [m], kategoria gruntu IV	szt	4		0,00
23.2	D-01.03.03	Montaż i ustawienie słupów bliźniaczych drewnianych z jedną belką ustojową w terenie płaskim, długość słupa - 7 [m], kategoria gruntu IV	szt	1		0,00
23.3	D-01.03.03	Montaż osprzetu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa drewniana, wspornik przelotowy	szt	5		0,00
23.4	D-01.03.03	Zawieszenie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 [mm]	m	965		0,00
23.5	D-01.03.03	Demontaż kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 [mm]	m	965		0,00
23.6	D-01.03.03	Zdemontowanie słupów pojedynczych ze szczytłami drewnianymi w terenie płaskim, długość 6 [m], grunt kategorii IV	szt	4		0,00



Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
23.7	D-01.03.03	Zdemontowanie słupów bliźniaczych bez szczydeł w terenie płaskim, długość 7 [m], grunt kategorii IV	szt	1		0,00
23.8	D-01.03.03	Montaż puszki słupowej	szt	4		0,00
23.9	D-01.03.03	Montaż skrzynki słupowej	szt	1		0,00
23.10	D-01.03.03	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda ręczna, grunt kategorii III, głębokość 3 [m]	szt	1		0,00
23.11	D-01.03.03	Montaż złączy kabli wypełnionych samonośnych z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze przelotowe na kablu 10 parowym	złącze	2		0,00
23.12	D-01.03.03	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączników w zespole o 10 parach zacisków	szt	2		0,00
23.13	D-01.03.03	Krosowanie obwodów w skrzynkach i puszkach słupowych	obwód	36		0,00
23.14		Pomiary końcowe prądem stałym o liczbie par 10	odcinek	2		0,00
23.15		Pomiar tłumienności skutecznej przy jednej częstotliwości, kabel o liczbie par 10	odcinek	2		0,00
Podsumowanie elementu 23 razem:						0,00
Razem podsumowanie wszystkich elementów od 1 do 23						0,00
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE - elementy poza pasem drogowym						
ROBOTY DROGOWE Z ELEMENTAMI ODWODNIENIA						
1.	Roboty pomiarowe:					
1.1	D-01.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,3		0,00
Podsumowanie elementu 1 razem:						0,00
2.	Roboty przygotowawcze - zdjęcie humusu:					
2.1	D-01.01.03	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii I-II - zdjęcie humusu	m <sup>3</sup>	77		0,00
Podsumowanie elementu 2 razem:						0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
3.	<b>Roboty ziemne:</b>					
3.1	D-01.01.03, D-01.01.05	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 1,20-m3, grunt kategorii III, 90% mechanicznie	m <sup>3</sup>	556,452		0,00
3.2	D-01.01.03, D-01.01.05	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, kategoria gruntu III, 10% ręcznie	m <sup>3</sup>	61,827		0,00
3.3	D-01.01.03, D-01.01.06	Analogia.	m <sup>3</sup>	438,48		0,00
3.4	D-01.01.03, D-01.01.06	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III - zasypanie wykopów po kanalizacji ziemią z wykopu - kanał fi400 w terenach zielonych	m <sup>3</sup>	179,8		0,00
3.5	D-01.01.03, D-01.01.06	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m <sup>3</sup>	179,8		0,00
3.6	D-01.01.03, D-01.01.31	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III - dowóz materiału - humus/ziemia z wykopu	m <sup>3</sup>	77		0,00
3.7	D-01.01.03, D-01.01.31	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z przerzutem - humus	m <sup>3</sup>	77		0,00
<b>Podsumowanie elementu 3 razem:</b>						<b>0,00</b>
4.	<b>Plac:</b>					
4.1	D-01.01.04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.2	D-01.01.10	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 25-kg/m2, warstwa po zagęszczeniu 30-cm, z gruntofrezarką-analogia- warstwa ulepszanego podłoża - betonu popiołowego Rm> 5,0 MPa (nakład na 25cm)	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.3	D-01.01.10	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 25-kg/m2, warstwa po zagęszczeniu 30-cm, z gruntofrezarką-analogia- warstwa mrozoochronna - betonu popiołowego Rm>2,5MPa (nakład na 22cm)	m <sup>2</sup>	150		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażlachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażlacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
4.4	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.5	D-01.01.08, D-01.01.09	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/63, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15-cm (nakład na 5cm)	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.6	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m2	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.7	D-01.01.14	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa 0/22, warstwa po zagęszczeniu 8-cm, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t (nakład na 7cm)	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.8	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m2	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.9	D-01.01.12	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/16, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.10	D-01.01.15	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5kg/m2	m <sup>2</sup>	150		0,00
4.11	D-01.01.13	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna z betonu asfaltowego modyfikowanego 0/11, grubości 4-cm	m <sup>2</sup>	150		0,00
Podsumowanie elementu 4 razem:						0,00
5.	Kanalizacja deszczowa:					
5.1	ST-02.01	Analogia - Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-400-mm	m	254		0,00
5.2	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - podsypka po rury fi 400	m <sup>3</sup>	61		0,00
5.3	ST-02.01	Analogia - Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek - obsypka rur fi 400	m <sup>3</sup>	181,5		0,00
5.4	ST-02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000-mm, głębokość 3-m, z pierścieniem odciążającym wraz z obsypką piaskową	szt	7		0,00
5.5	D-01.01.03, D-01.01.06	Zakup kruszywa, zasypanie wykopów po kanalizacji - kruszywo łamane 0/63	m <sup>3</sup>	48		0,00

Nazwa zadania: pn: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażłachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)".						
Lp.	STWIORB	Opis robót	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7 = 5 x 6
5.6	D-01.01.03, D-01.01.06	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III - dowóz kruszywa - obsypanie rurociagu kruszywem łamanym 0/63	m <sup>3</sup>	48		0,00
5.7	D-01.01.03, D-01.01.06	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t (nakład na 9km) - kruszywo łamane 0/63	m <sup>3</sup>	48		0,00
5.8	D-01.01.03, D-01.01.06	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, kruszywo 0/63	m <sup>3</sup>	48		0,00
Podsumowanie elementu 5 razem:						0,00
6.	Roboty wykończeniowe:					
6.1	D-01.01.34	Uszczelnienie skarpy geomembraną	m <sup>2</sup>	130		0,00
6.2	D M-00.00.00	Regulacja wysokości bramy. Przepawanie zawiasów, zminieszenie wysokości bramy, czyszczenie, malowanie.	szt.	2		0,00
6.3	D-01.01.02, D-01.01.06	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka - materiał z rozbiórki 80%, nowa kostka 20%, przebrukowanie zjazdów i dojeżdż do posesji - kształt i kolor zgodny z kostką istniejącą	m <sup>2</sup>	30		0,00
Podsumowanie elementu 6 razem:						0,00
Razem podsumowanie wszystkich elementów od 1 do 6						0,00
RAZEM: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażłachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)" - NETTO (koszty kwalifikowane + koszty niekwalifikowane).						0,00
VAT:						0
RAZEM: "Rozbudowa drogi powiatowej 2621 S - ul. Długiej w Hażłachu na odcinku od lasu Brzezie w kierunku centrum Hażłacha (do istniejącego chodnika)" - BRUTTO (koszty kwalifikowane + koszty niekwalifikowane).						0,00

UWAGA: Wartość jednostkowa (kolumna nr 6) winna zawierać wszystkie koszty niezbędne dla wykonania poszczególnych pozycji przedmiarowych (kolumna nr 3)

słownie złotych: .....
miejsowość / data / podpis oferenta