

10. Budowa drogi gminnej na dz. nr 232/16 i 232/19 w Gronówku obreb Gronowo gmina Lubicz

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45100000-08					
1	KNNR 1 0111/01 - Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,474		
2. ROBOTY ZIEMNE - CPV 45110000-9					
1	KNNR 1 0113/01 - Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m3	1520		
2	KNNR 1 0113/02 - Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi	m3	1520 x 5		
3	KNNR 1 0218/01 - Mechaniczne plantowanie terenu w gruncie kategorii I-II i przygotowanie podłoża spycharkami gąsiennicowymi o mocy 74kW (100KM)	m3	4740		
3. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - CPV 452333220-7					
1	KNNR 6 0103/03 - Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	3835		
2	KNNR 6 0104/04 - Warstwy odsączające pod całym kornusem drogowym i zjeździe. Wykonanie i zagęszczenie warstwy o grubości po zagęszczeniu 40cm	m2	3835 x 2		
3	KNNR 6 0113/02 - Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z gruzu betonowego frakcji 0/63,0mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	2697		
4	KNNR 6 0114/04 - Podbudowa - warstwa górna - jednowarstwowa z kruszywa asfaltu sortowanego z recyklingu o grubości po zagęszczeniu 6cm (kruszywo asfaltowe z recyklingu przekazuje Zamawiający - cena materiału to wartość przesortowania do fr. 5-33mm)	m2	1906 x 0,75		
5	KNNR 6 1002/02 - Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją szybkorozpadową K1 70 z grysem kamiennym twardym frakcji 5-8mm w ilości kruszywa 10,0dm ³ /m ²	m2	1869		
6	KNNR 6 1002/01 - Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych emulsją szybkorozpadową K1 70 z grysem kamiennym frakcji 2-5mm w ilości kruszywa 8,0dm ³ /m ²	m2	1869		
7	KNNR 6 0308/01 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	696		
8	KNNR 6 0309/02 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	696		
9	KNNR 6 0308/07 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	†	69,6		
10	KNNR 6 0309/07 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	†	68,9 x 5		
4. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45233220-7					
1	KNNR 6 0113/01 - Wykonanie warstwy uzupełniającej poboczy z piasku dowiezionego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	720 x 1,33		
2	KNNR 6 0113/02 - Wykonanie dolnej warstwy z mieszanki gruzu betonowego sortowanego 16-31,5mm i pospółki frakcji 0-31,5mm w stosunku 1:1, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	720 x 0,5		
3	KNNR 6 0112/04 - Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm	m2	720 x 1,4		
4	KNNR 1 0210/01 - Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m ³ na głębokość do 3m w gruncie kategorii I-III	m3	25		
5	KNNR 6 0605/01 - Ławy fundamentowe żwirowe przepustów pod zjazdami	m3	12		
6	KNNR 6 0605/06 - Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami	m	27		
7	KNNR 1 0214/03 - Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii I-II o grubości warstwy w stanie luźnym 40cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	20		
8	KNNR 1 0506/01 - Darniowanie skarp w kratę (krzyżowe) pasami darniny z humusem szerokości 20cm przy wymiarach kwadratów w osiach darniny 0,75x0,75m	m2	40		
9	KNNR 6 1302/02 - Wykonanie rowu wzdłuż drogi	m	948		
5. ORGANIZACJA RUCHU - CPV 45233290-8					
1	Kalkulacja indywidualna - Analiza własna - ustawienie znaków na słupku stalowym pionowych - na wlocie podporządkowanym i na drodze głównej	kpl	6		
		Razem			
		Podatek VAT			
		Ogółem kosztorys			