

PRZEDMIAR ROBÓT**Przebudowa drogi powiatowej nr 1157G Łosino-Barcino-etap 3 końcowy****Zadanie nr 3**

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
1. ROBOTY PRZYGOTAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1	SST	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	3,048
2	SST	Mechaniczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia wraz z utylizacją	ha	0,80
2.1.	SST	Sadzenie z opalikiem drzew liściastych form naturalnych w dołach o średnicy i głębokości 0,7m z całkowitą zaprawą dołów	szt	272,00
3	SST	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 6cm	m2	500,00
4	SST	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	30,00
2. ROWY, PRZEPUSTY, ŚCIEKI				
5	SST	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 10cm	m	5 860,50
6	SST	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, - dodatek za każde dalsze 10cm grubości namułu	m	5 860,50
7	SST	Ławy fundamentowe betonowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	11,78
8	SST	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami	ścianka	12,00
9	SST	Rury z HDPE dwuścienne karbowane o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	235,50
10	SST	Zabezpieczenie skarp, wlotu i wylotu przepustu brukiem kamiennym na betonie gr.10cm	m2	32,40
3. ROBOTY ZIEMNE				
11	SST	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km wraz z uformowaniem poboczy z pozyskanego materiału	m3	1 057,51
12	SST	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	m3	1 057,51
13	SST	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II z piasku	m3	528,76
4. PODŁOŻE I PODBUDOWY				
14	SST	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI	m2	3 021,47
15	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod zjazdami asfaltowymi	m2	1 450,48
16	SST	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod poszerzeniem jezdni	m2	3 021,47

18	SST	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - poszerzenie jezdni	m2	3 021,47
19	SST	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - zjazdy asfaltowe	m2	1 450,48
22	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wyrównawczą	m2	20 133,49
23	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wyrównawczą	m2	20 133,49
24	SST	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego KR3-6, gr. średnio 3cm	t	1 510,01
5. NAWIERZCHNIE				
25	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wiążącą	m2	19 936,11
26	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wiążącą	m2	19 936,11
27	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą afaltową z betonu asfaltowego KR3-6, o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	19 936,11
28	SST	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę ścieralną	m2	19 738,72
29	SST	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę ścieralną	m2	19 738,72
30	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6 o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	19 738,72
31	SST	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,3kg/m2	m2	6 096,00
32	SST	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne z geosyntetyku	m2	6 096,00
33	SST	Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10cm-pobocza	m2	6 471,70
6. OPORNIKI, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA				
34	SST	Oporniki betonowe o wymiarach 15x25cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	3 595,83
7. OZNAKOWANIE				
35	SST	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie	m2	1 132,80
36	SST	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych i miejscowości o powierzchni ponad 0,3m2	szt	45,00
37	SST	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	43,00
38	SST	Ustawienie barier stalowych U-14a	m	240,00
39	SST	Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 200cmx250cm	szt	2,00