

**Przebudowa odcinka dróg pomiędzy ulicą Platanową a os. Emilii Plater 12E w Gubinie
- dz. 131/9**

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN		PLN	
1	2	3	4	5	6		7	
I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE								
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim	0,021	km		zł		zł
2	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średniego, od 31-60% powierzchni	24,00	m2		zł		zł
3	D.01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużycy, gałęzi i karpiny na odległość do 2km	0,00	szt.		zł		zł
4	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 20 cm ze składowaniem nadmiaru na składowisku Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Inwestora (do 10km)	48,20	m2		zł		zł
5	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt drogowych śred. grub. 12 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	156,40	m2		zł		zł
6	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej śred. grub. 15 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	156,40	m2		zł		zł
7	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej i zjazdów śred. grub. 20 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	0,00	m2		zł		zł
8	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych 35x35cm (chodnik podjazdy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
9	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej (jezdni drogi głównej, chodniki, podjazdy, ciąg pieszo-rowerowy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	92,40	m2		zł		zł
11	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni betonowej (wejścia, zjazdy na posesje) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
12	D.01.02.04.	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	45,75	mb		zł		zł
13	D.01.02.04.	Rozbiórka obrzeży betonowych 6x25cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	54,70	mb		zł		zł
14	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w jezdni	3,00	kpl.		zł		zł
15	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.		zł		zł
16	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.		zł		zł
17	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w jezdni	0,00	kpl.		zł		zł
18	D.01.03.08.	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	1,00	kpl.		zł		zł
19	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów sieci gazowej zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.		zł		zł
II ROBOTY ZIEMNE								
20	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów z piasku (najlepiej średnioziarnistego, materiał pozyskać z kopalni) - warstwa uzupełniająca pod ciągami pieszymi oraz profilowanie poboczy śred. miąższości w-wy 10cm	2,250	m3		zł		zł
III ODWODNIENIE								
21	D.03.02.01.	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem.	0,000	kpl.		zł		zł
22	D.03.02.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na składowisko Wykonawcy.	0,000	m3		zł		zł
23	D.03.02.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	0,000	m3		zł		zł
24	D.03.02.01.	Umocnienie pełne ścian wykopów z rozbiórką palami szalunkowymi stal. w gruntach suchych. Dodatek za każdy rozpoczęty 1 m szer. wykopu o głęb. 3 m. Grunt kat. I-IV	0,000	m2		zł		zł
25	D.03.02.01.	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów. Zagęszczanie warstwami grub. 25 cm. Grunt kategorii I-II.	0,000	m3		zł		zł
26	D.03.02.01.	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm pod kanały i obiekty	0,000	m2		zł		zł
27	D.03.02.01.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem H=0,8m z wpustem ulicznym.	0,000	szt.		zł		zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN	PLN	PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	D.03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica 1000 mm, z betonu wibroprasowanego, C35/45 wodoszczelnego, W8, mrozoodpornego z prefabrykowanym dnem.	0,000	szt.		zł		zł
29	D.03.02.01.	Wykonanie przykanalików PVC 200mm, SN8 rur łączonych na wcisk i uszczelkę gumową.	0,000	m		zł		zł
IV								
PODBUDOWY								
30	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne chodników, opasek utwardzonych oraz placów pod altany śmietnikową na głębokość do 20cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknawcy	84,900	m2				zł
31	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni wjazdów na średnią głębokość 35cm, w gruntach kat.II-IV. z odwozem gruntu na składowisko Wyknawcy	0,000	m2				zł
32	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi głównej, placów manewrowych i zatok postojowych, parkingów na średnią głębokość 50cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknawcy:	286,950	m2				zł
33	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	371,850	m2				zł
34	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod nawierzchnię z betonowej kostki brukowej chodników,	84,900	m2		zł		zł
35	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię wjazdów oraz zatok postojowych	0,000	m2		zł		zł
36	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię jezdni drogi głównej i placów manewrowych	286,950	m2		zł		zł
37	D.04.05.01a	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5MPa$, grub warstwy po zagęszczeniu 15 cm: pod nawierzchnię jezdni drogi głównej w miejscach poszerz., przebudowy skrzyżowań, zatok postojowych oraz zjazdów publicznych	286,950	m2		zł		zł
V								
NAWIERZCHNIE								
38	D.05.03.23a.	Warstwa ścieralna z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	286,95	m2		zł		zł
39	D.05.03.23a.	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	84,90	m2		zł		zł
40	D.05.03.23a.	Nawierzchnia opasek utwardzonych i placów pod altany śmietnikowe z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	0,00	m2		zł		zł
41	D.05.03.23a.	Nawierzchnia wjazdów z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	0,00	m2		zł		zł
42	D.05.03.23a.	Nawierzchnia zatok postojowych z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, czerwona, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	0,00	m2		zł		zł
VI								
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE								
43	D.06.01.01.	Humusowanie poboczy z obsianiem mieszaną traw niskich przy grubości warstwy humusu 10cm; materiał z dowozu:	22,50	m2		zł		zł
44	D.06.01.01.	Plantowanie i uzupełnianie humusem terenów zielonych. Materiał z dowozu.	146,30	m2				zł
VII								
OZNAKOWANIE								
45	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	0,000	m2				zł
46	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	0,000	szt.		zł		zł
47	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - słupki	0,000	szt.		zł		zł
48	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż tarcze	0,000	szt.				zł
49	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż słupki	0,000	szt.				zł
VIII								
ELEMENTY ULIC								
50	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych na podsypce cementowo piaskowej 1:4, grubości 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15, $F=0.075m^2$	22,600	mb		zł		zł
51	D.08.03.01.	Ustawienie betonowych obrzeży chodnikowych o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej	50,800	mb		zł		zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
1	2	3	4	5	6	7
IX OSŁONIĘCIE I PRZEMIESZCZENIE LINII KABLOWYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG						
52	ST-09	Wykopanie rowu po projektowanej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
53	ST-09	Ułożenie kabla w gotowym wykopie	0,00	m	zł	zł
54	ST-09	Montaż projektowanych lamp oświetleniowych	0,00	szt.	zł	zł
55	ST-09	Demontaż istniejących lamp oświetleniowych	0,00	szt.	zł	zł
56	ST-09	Oślonienie kabla rurą typu DVK58	0,00	m	zł	zł
57	ST-09	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	21,00	m		zł
58	ST-09	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
59	ST-09	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	0,00	m		zł
60	ST-09	Oślonienie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	21,00	m	zł	zł
61	ST-09	Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	21,00	m		zł
X ROBOTY TELEKOMUNIKACYJNE						
62	ST-10	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	0,000	m	zł	zł
63	ST-10	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,000	m	zł	zł
64	ST-10	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	0,000	m	zł	zł
65	ST-10	Wymiana wżazu studni kablowej - na wżaz betonowy typu ciężkiego	0,000	szt.	zł	zł
66	ST-10	Oślonienie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	0,000	m	zł	zł
67	ST-10	Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	0,000	m		zł
SUMA BRUTTO						zł

**Przebudowa odcinka dróg pomiędzy ulicą Platanową a os. Emilii Plater 12E w Gubinie
dz. 131/23**

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn.	Wartość (brutto)
					(brutto)	PLN
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim	0,030	km	zł	zł
2	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średniego, od 31-60% powierzchni	15,00	m2	zł	zł
3	D.01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużycy, gałęzi i karpiny na odległość do 2km	0,00	szt.	zł	zł
4	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 20 cm ze składowaniem nadmiaru na składowisku Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Inwestora (do 10km)	38,35	m2	zł	zł
5	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt drogowych śred. grub. 12 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	139,20	m2	zł	zł
6	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej śred. grub. 15 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2	zł	zł
7	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej i zjazdów śred. grub. 20 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	139,20	m2	zł	zł
8	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych 35x35cm (chodnik podjazdy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2	zł	zł
9	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej (jezdni drogi głównej, chodniki, podjazdy, ciąg pieszo-rowerowy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	141,60	m2	zł	zł
11	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni betonowej (wejścia, zjazdy na posesje) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2	zł	zł
12	D.01.02.04.	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	52,10	mb	zł	zł
13	D.01.02.04.	Rozbiórka obrzeży betonowych 6x25cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	75,30	mb	zł	zł
14	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w jezdni	2,00	kpl.	zł	zł
15	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.	zł	zł
16	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	2,00	kpl.	zł	zł
17	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w jezdni	1,00	kpl.	zł	zł
18	D.01.03.08.	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.	zł	zł
19	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów sieci gazowej zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	1,00	kpl.	zł	zł
ROBOTY ZIEMNE						
20	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów z piasku (najlepiej średnioziarnistego, materiał pozyskać z kopalni) - warstwa uzupełniająca pod ciągami pieszymi oraz profilowanie poboczyśr. miąższości w-wy 10cm	1,360	m3	zł	zł
ODWODNIENIE						
21	D.03.02.01.	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem.	0,000	kpl.	zł	zł
22	D.03.02.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na składowisko Wykonawcy.	0,000	m3	zł	zł
23	D.03.02.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,25 m3, głębokości wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	6,780	m3	zł	zł
24	D.03.02.01.	Umocnienie pełne ścian wykopów z rozbiórką palami szalunkowymi stal w gruntach suchych. Dodatek za każdy rozpoczęty 1 m szer. wykopu o głęb. 3 m. Grunt kat. I-IV	16,000	m2	zł	zł
25	D.03.02.01.	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów. Zagęszczanie warstwami grub. 25 cm. Grunt kategorii I-II.	3,000	m3	zł	zł
26	D.03.02.01.	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm pod kanały i obiekty	6,000	m2	zł	zł
27	D.03.02.01.	Studzionki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem H=0,8m z wpustem ulicznym.	2,000	szt.	zł	zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn.	Wartość (brutto)
					(brutto)	
1	2	3	4	5	6	7
					PLN	PLN
28	D.03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica 1000 mm, z betonu wibroprasowanego, C35/45 wodoszczelnego, W8, mrozoodpornego z prefabrykowanym dnem.	0,000	szt.	zł	zł
29	D.03.02.01.	Wykonanie przykanalików PVC 200mm, SN8 rur łączonych na wcisk i uszczelkę gumową.	4,000	m	zł	zł
IV						
PODBUDOWY						
30	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne chodników, opasek utwardzonych oraz placów pod altanę śmietnikową na głębokość do 20cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	145,000	m2		zł
31	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni wjazdów na średnią głębokość 35cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	0,000	m2		zł
32	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi głównej, placów manewrowych i zatok postojowych, parkingów na średnią głębokość 50cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy:	207,100	m2		zł
33	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	352,100	m2		zł
34	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod nawierzchnię z betonowej kostki brukowej chodników,	145,000	m2	zł	zł
35	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię wjazdów oraz zatok postojowych	0,000	m2	zł	zł
36	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię jezdni drogi głównej i placów manewrowych	207,100	m2	zł	zł
37	D.04.05.01a	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm: pod nawierzchnię jezdni drogi głównej w miejscach poszerz., przebudowy skrzyżowań, zatok postojowych oraz zjazdów publicznych	207,100	m2	zł	zł
V						
NAWIERZCHNIE						
38	D.05.03.23a.	Warstwa ścieralna z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	207,10	m2	zł	zł
39	D.05.03.23a.	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	103,50	m2	zł	zł
40	D.05.03.23a.	Nawierzchnia opasek utwardzonych i placów pod altany śmietnikowe z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	41,50	m2	zł	zł
41	D.05.03.23a.	Nawierzchnia wjazdów z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	0,00	m2	zł	zł
42	D.05.03.23a.	Nawierzchnia zatok postojowych z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, czerwona; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	0,00	m2	zł	zł
VI						
ROBOTY WYKONCZENIOWE						
43	D.06.01.01.	Humusowanie poboczy z obsianiem mieszanką traw niskich przy grubości warstwy humusu 10cm; materiał z dowozu:	13,60	m2	zł	zł
44	D.06.01.01.	Plantowanie i uzupełnianie humusem terenów zielonych. Materiał z dowozu.	86,40	m2		zł
VII						
OZNAKOWANIE						
45	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	0,000	m2		zł
46	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	0,000	szt.	zł	zł
47	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - słupki	0,000	szt.	zł	zł
48	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż tarcze	0,000	szt.		zł
49	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż słupki	0,000	szt.		zł
VIII						
ELEMENTY ULIC						
50	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych na podsypce cementowo piaskowej 1:4, grubości 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15, F=0.075m2	48,300	mb	zł	zł
51	D.08.03.01.	Ustawienie betonowych obrzeży chodnikowych o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej	58,150	mb	zł	zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
1	2	3	4	5	6	7
					PLN	PLN
IX OSŁONIĘCIE I PRZEMIESZCZENIE LINII KABLOWYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG						
52	ST-09	Wykopanie rowu po projektowanej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		1 zł
53	ST-09	Ułożenie kabla w gotowym wykopie	0,00	m	1 zł	zł
54	ST-09	Montaż projektowanych lamp oświetleniowych	0,00	szt.	zł	zł
55	ST-09	Demontaż istniejących lamp oświetleniowych	0,00	szt.	zł	1 zł
56	ST-09	Oslonięcie kabla rurą typu DVK58	0,00	m	1 zł	zł
57	ST-09	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	27,00	m		1 zł
58	ST-09	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	5,00	m		zł
59	ST-09	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	5,00	m		zł
60	ST-09	Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	21,50	m	zł	zł
61	ST-09	Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczeniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	32,00	m		zł
X ROBOTY TELEKOMUNIKACYJNE						
62	ST-10	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	8,000	m	zł	1 zł
63	ST-10	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,000	m	zł	zł
64	ST-10	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	0,000	m	zł	zł
65	ST-10	Wymiana wżazu studni kablowej - na wżaz betonowy typu ciężkiego	0,000	szt.	zł	zł
66	ST-10	Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	8,000	m	1 zł	1 zł
67	ST-10	Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczeniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	8,000	m		1 zł
SUMA BRUTTO						zł

**Przebudowa odcinka dróga pomiędzy ulicą Platanową a os. Emilii Plater 12E w Gubinie
dz. 131/49**

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN	PLN	PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I								
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE								
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim	0,000	km		zł		zł
2	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średniego, od 31-60% powierzchni	0,00	m2		zł		zł
3	D.01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużycy, gałęzi i karpiny na odległość do 2km	1,00	szt.		zł		zł
4	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 20 cm ze składowaniem nadmiaru na składowisku Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Inwestora (do 10km)	133,85	m2		zł		zł
5	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt drogowych śred. grub. 12 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
6	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej śred. grub. 15 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
7	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej i zjazdów śred. grub. 20 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	0,00	m2		zł		zł
8	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych 35x35cm (chodnik podjazdy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
9	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej (jezdni drogi głównej, chodniki, podjazdy, ciąg pieszo-rowerowy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	15,35	m2		zł		zł
11	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni betonowej (wejścia, zjazdy na posesje) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
12	D.01.02.04.	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	mb		zł		zł
13	D.01.02.04.	Rozbiórka obrzeży betonowych 6x25cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	16,00	mb		zł		zł
14	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w jezdni	0,00	kpl.		zł		zł
15	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.		zł		zł
16	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	1,00	kpl.		zł		zł
17	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w jezdni	0,00	kpl.		zł		zł
18	D.01.03.08.	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.		zł		zł
19	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów sieci gazowej zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	1,00	kpl.		zł		zł
II								
ROBOTY ZIEMNE								
20	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów z piasku (najlepiej średnioziarnistego, materiał pozyskać z kopalni) - warstwa uzupełniająca pod ciągami pieszymi oraz profilowanie poboczyśr. miąższości w-wy 10cm	0,720	m3		zł		zł
III								
ODWODNIENIE								
21	D.03.02.01.	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem.	0,000	kpl.		zł		zł
22	D.03.02.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na składowisko Wykonawcy.	0,000	m3		zł		zł
23	D.03.02.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m ³ , głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	0,000	m3		zł		zł
24	D.03.02.01.	Umocnienie pełne ścian wykopów z rozbiórką palami szalunkowymi stal. w gruntach suchych. Dodatek za każdy rozpoczęty 1 m szer. wykopu o głęb. 3 m. Grunt kat. I-IV	0,000	m2		zł		zł
25	D.03.02.01.	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów. Zagęszczanie warstwami grub. 25 cm. Grunt kategorii I-II.	0,000	m3		zł		zł
26	D.03.02.01.	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm pod kanały i obiekty	0,000	m2		zł		zł
27	D.03.02.01.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem H=0,8m z wpustem ulicznym.	0,000	szt.		zł		zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN		PLN	
1	2	3	4	5	6		7	
28	D.03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica 1000 mm, z betonu wibroprasowanego, C35/45 wodoszczelnego, W8, mrozoodpornego z prefabrykowanym dnem.	0,000	szt.		zł		zł
29	D.03.02.01.	Wykonanie przykanalików PVC 200mm, SN8 rur łączonych na wcisk i uszczelkę gumową.	0,000	m		zł		zł
IV								
PODBUDOWY								
30	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne chodników, opasek utwardzonych oraz placów pod altanę śmietnikową na głębokość do 20cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	15,500	m2				zł
31	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni wjazdów na średnią głębokość 35cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	0,000	m2				zł
32	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi głównej, placów manewrowych i zatok postojowych, parkingów na średnią głębokość 50cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy:	0,000	m2				zł
33	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	15,500	m2				zł
34	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod nawierzchnię z betonowej kostki brukowej chodników,	15,500	m2		zł		zł
35	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię wjazdów oraz zatok postojowych	0,000	m2		zł		zł
36	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię jezdni drogi głównej i placów manewrowych	0,000	m2		zł		zł
37	D.04.05.01a	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm: pod nawierzchnię jezdni drogi głównej w miejscach poszerz., przebudowy skrzyżowań, zatok postojowych oraz zjazdów publicznych	0,000	m2		zł		zł
V								
NAWIERZCHNIE								
38	D.05.03.23a.	Warstwa ścieralna z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, kolor: grafit, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	0,00	m2		zł		zł
39	D.05.03.23a.	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	15,50	m2		zł		zł
40	D.05.03.23a.	Nawierzchnia opasek utwardzonych i placów pod altany śmietnikowe z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	0,00	m2		zł		zł
41	D.05.03.23a.	Nawierzchnia wjazdów z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor: grafit, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	0,00	m2		zł		zł
42	D.05.03.23a.	Nawierzchnia zatok postojowych z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, czerwona, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	0,00	m2		zł		zł
VI								
ROBOTY WYKONCZENIOWE								
43	D.06.01.01.	Humusowanie poboczy z obsianiem mieszaną traw niskich przy grubości warstwy humusu 10cm; materiał z dowozu:	7,20	m2		zł		zł
44	D.06.01.01.	Plantowanie i uzupełnianie humusem terenów zielonych. Materiał z dowozu.	134,10	m2				zł
VII								
OZNAKOWANIE								
45	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	0,000	m2				zł
46	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	0,000	szt.		zł		zł
47	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - słupki	0,000	szt.		zł		zł
48	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż tarcze	0,000	szt.				zł
49	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż słupki	0,000	szt.				zł
VIII								
ELEMENTY ULIC								
50	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych na podsypce cementowo piaskowej 1:4, grubości 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15, F=0.075m2	0,000	mb		zł		zł
51	D.08.03.01.	Ustawienie betonowych obrzeży chodnikowych o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej	16,000	mb		zł		zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
1	2	3	4	5	6	7
IX OSŁONIĘCIE I PRZEMIESZCZENIE LINII KABLOWYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG						
52	ST-09	Wykopanie rowu po projektowanej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
53	ST-09	Ułożenie kabla w gotowym wykopie	0,00	m		zł
54	ST-09	Montaż projektowanych lamp oświetleniowych	0,00	szt.		zł
55	ST-09	Demontaż istniejących lamp oświetleniowych	0,00	szt.		zł
56	ST-09	Oslonięcie kabla rurą typu DVK58	0,00	m		zł
57	ST-09	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
58	ST-09	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
59	ST-09	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	0,00	m		zł
60	ST-09	Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	0,00	m		zł
61	ST-09	Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	0,00	m		zł
X ROBOTY TELEKOMUNIKACYJNE						
62	ST-10	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	0,000	m		zł
63	ST-10	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,000	m		zł
64	ST-10	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	0,000	m		zł
65	ST-10	Wymiana wżazu studni kablowej - na wżaz betonowy typu ciężkiego	0,000	szt.		zł
66	ST-10	Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	0,000	m		zł
67	ST-10	Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	0,000	m		zł
SUMA BRUTTO						zł

KOSZTORYS INWESTORSKI

Przebudowa odcinka dróg pomiędzy ulicą Platanową a os. Emilii Plater 12E w Gubinie dz. 131/47

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN		PLN	
1	2	3	4	5	6		7	
I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE								
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim	0,000	km		zł		zł
2	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średniego, od 31-60% powierzchni	54,00	m2		zł		zł
3	D.01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużycy, gałęzi i karpiny na odległość do 2km	0,00	szt.		zł		zł
4	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 20 cm ze składowaniem nadmiaru na składowisku Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Inwestora (do 10km)	121,50	m2		zł		zł
5	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt drogowych śred. grub. 12 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
6	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej śred. grub. 15 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
7	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej i zjazdów śred. grub. 20 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	0,00	m2		zł		zł
8	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych 35x35cm (chodnik podjazdy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
9	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej (jezdni drogi głównej, chodniki, podjazdy, ciąg pieszo-rowerowy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
11	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni betonowej (wejścia, zjazdy na posesje) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	0,00	m2		zł		zł
12	D.01.02.04.	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	84,35	mb		zł		zł
13	D.01.02.04.	Rozbiórka obrzeży betonowych 6x25cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	125,90	mb		zł		zł
14	D.01.03.08.	Regulacja pionowa wążów studni rewizyjnych zlokalizowanych w jezdni	0,00	kpl.		zł		zł
15	D.01.03.08.	Regulacja pionowa wążów studni rewizyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.		zł		zł
16	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	6,00	kpl.		zł		zł
17	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w jezdni	0,00	kpl.		zł		zł
18	D.01.03.08.	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.		zł		zł
19	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów sieci gazowej zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	3,00	kpl.		zł		zł
II ROBOTY ZIEMNE								
20	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów z piasku (najlepiej średnioziarnistego, materiał pozyskać z kopalni) - warstwa uzupełniająca pod ciągami pieszymi oraz profilowanie poboczyśred. miąższości w-wy 10cm	5,440	m3		zł		zł
III ODWODNIENIE								
21	D.03.02.01.	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem.	0,000	kpl.		zł		zł
22	D.03.02.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na składowisko Wykonawcy.	0,000	m3		zł		zł
23	D.03.02.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyzki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	0,000	m3		zł		zł
24	D.03.02.01.	Umocnienie pełne ścian wykopów z rozbiórką palami szalunkowymi stal. w gruntach suchych. Dodatek za każdy rozpoczęty 1 m szer. wykopu o głęb. 3 m. Grunt kat. I-IV	0,000	m2		zł		zł
25	D.03.02.01.	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów. Zagęszczanie warstwami grub. 25 cm. Grunt kategorii I-II.	0,000	m3		zł		zł
26	D.03.02.01.	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm pod kanały i obiekty	0,000	m2		zł		zł
27	D.03.02.01.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem H=0,8m z wpustem ulicznym.	0,000	szt.		zł		zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN		PLN	
1	2	3	4	5	6		7	
28	D.03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica 1000 mm, z betonu wibroprasowanego, C35/45 wodoszczelnego, W8, mrozoodpornego z prefabrykowanym dnem.	0,000	szt.		zł		zł
29	D.03.02.01.	Wykonanie przykanalików PVC 200mm, SN8 rur łączonych na wcisk i uszczelkę gumową.	0,000	m		zł		zł
IV								
PODBUDOWY								
30	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne chodników, opasek utwardzonych oraz placów pod altanę śmietnikową na głębokość do 20cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	83,800	m2				zł
31	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni wjazdów na średnią głębokość 35cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	0,000	m2				zł
32	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi głównej, placów manewrowych i zatok postojowych, parkingów na średnią głębokość 50cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy.	0,000	m2				zł
33	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	83,800	m2				zł
34	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod nawierzchnię z betonowej kostki brukowej chodników,	83,800	m2		zł		zł
35	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię wjazdów oraz zatok postojowych	0,000	m2		zł		zł
36	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię jezdni drogi głównej i placów manewrowych	0,000	m2		zł		zł
37	D.04.05.01a	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5MPa$, grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm: pod nawierzchnię jezdni drogi głównej w miejscach poszerz., przebudowy skrzyżowań, zatok postojowych oraz zjazdów publicznych	0,000	m2		zł		zł
V								
NAWIERZCHNIE								
38	D.05.03.23a.	Warstwa ścieralna z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	0,00	m2		zł		zł
39	D.05.03.23a.	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	83,80	m2		zł		zł
40	D.05.03.23a.	Nawierzchnia opasek utwardzonych i placów pod altany śmietnikowe z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	0,00	m2		zł		zł
41	D.05.03.23a.	Nawierzchnia wjazdów z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	0,00	m2		zł		zł
42	D.05.03.23a.	Nawierzchnia zatok postojowych z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, czerwona; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	0,00	m2		zł		zł
VI								
ROBOTY WYKONCZENIOWE								
43	D.06.01.01.	Humusowanie poboczy z obsianiem mieszaną traw niskich przy grubości warstwy humusu 10cm; materiał z dowozu:	54,40	m2		zł		zł
44	D.06.01.01.	Plantowanie i uzupełnianie humusem terenów zielonych. Materiał z dowozu.	618,30	m2				zł
VII								
OZNAKOWANIE								
45	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	0,000	m2				zł
46	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	0,000	szt.		zł		zł
47	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - słupki	0,000	szt.		zł		zł
48	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż tarcze	0,000	szt.		zł		zł
49	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż słupki	0,000	szt.				zł
VIII								
ELEMENTY ULIC								
50	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych na podsypce cementowo piaskowej 1:4, grubości 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15, F-0,075m ²	0,000	mb		zł		zł
51	D.08.03.01.	Ustawienie betonowych obrzeży chodnikowych o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej	119,500	mb		zł		zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
1	2	3	4	5	6	7
IX OSŁONIĘCIE I PRZEMIESZCZENIE LINII KABLOWYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG						
52	ST-09	Wykopanie rowu po projektowanej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
53	ST-09	Ułożenie kabla w gotowym wykopie	3,00	m	zł	zł
54	ST-09	Montaż projektowanych lamp oświetleniowych	1,00	szt.	zł	zł
55	ST-09	Demontaż istniejących lamp oświetleniowych	0,00	szt.	zł	zł
56	ST-09	Oslonięcie kabla rurą typu DVK58	2,00	m	zł	zł
57	ST-09	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
58	ST-09	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,00	m		zł
59	ST-09	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	0,00	m		zł
60	ST-09	Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	0,00	m	zł	zł
61	ST-09	Zasypanie rowu wzdłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	0,00	m		zł
X ROBOTY TELEKOMUNIKACYJNE						
62	ST-10	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	0,000	m	zł	zł
63	ST-10	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	0,000	m	zł	zł
64	ST-10	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	0,000	m	zł	zł
65	ST-10	Wymiana włazu studni kablowej - na wąż betonowy typu ciężkiego	0,000	szt.	zł	zł
66	ST-10	Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	0,000	m	zł	zł
67	ST-10	Zasypanie rowu wzdłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	0,000	m		zł
SUMA BRUTTO						zł

KOSZTORYS INWESTORSKI

Przebudowa odcinka dróg pomiędzy ulicą Platanową a os. Emilii Plater 12E w Gubinie (131/48,137/25,138/29,137/31)

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn.	Wartość (brutto)
					(brutto)	
					PLN	PLN
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim	0,310	km	- zł	zł
2	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średniego, od 31-60% powierzchni	21,70	m2	zł	zł
3	D.01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dźwicy, gałęzi i karpiny na odległość do 2km	4,00	szt.	zł	zł
4	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 20 cm ze składowaniem nadmiaru na składowisku Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Inwestora (do 10km)	762,85	m2	zł	zł
5	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowych płyt drogowych śred. grub. 12 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	1 349,95	m2	zł	zł
6	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej śred. grub. 15 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	1 349,95	m2	zł	zł
7	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej i zjazdów śred. grub. 20 cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15km	63,35	m2	zł	zł
8	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych 35x35cm (chodnik podjazdy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	153,40	m2	zł	zł
9	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej (jezdni drogi głównej, chodniki, podjazdy, ciąg pieszo-rowerowy) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	280,95	m2	zł	zł
11	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni betonowej (wejścia, zjazdy na posesje) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	4,30	m2	zł	zł
12	D.01.02.04.	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	409,35	mb	zł	zł
13	D.01.02.04.	Rozbiórka obrzeży betonowych 6x25cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	167,85	mb	zł	zł
14	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w jezdni	3,00	kpl.	zł	zł
15	D.01.03.08.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	3,00	kpl.	zł	zł
16	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.	zł	zł
17	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w jezdni	0,00	kpl.	zł	zł
18	D.01.03.08.	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	7,00	kpl.	zł	zł
19	D.01.03.08.	Regulacja pionowa zaworów sieci gazowej zlokalizowanych w chodniku i terenach zielonych	0,00	kpl.	zł	zł
ROBOTY ZIEMNE						
20	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów z piasku (najlepiej średnioziarnistego, materiał pozyskać z kopalni) - warstwa uzupełniająca pod ciągami pieszymi oraz profilowanie poboczyśr. miąższości w-wy 10cm	18,430	m3	zł	zł
ODWODNIENIE						
21	D.03.02.01.	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem.	1,000	kpl.	zł	zł
22	D.03.02.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na składowisko Wykonawcy.	2,000	m3	zł	zł
23	D.03.02.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	57,910	m3	zł	zł
24	D.03.02.01.	Umocnienie pełne ścian wykopów z rozbiórką palami szalunkowymi stal. w gruntach suchych. Dodatek za każdy rozpoczęty 1 m szer. wykopu o głęb. 3 m. Grunt kat. I-IV	144,000	m2	zł	zł
25	D.03.02.01.	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów. Zagęszczanie warstwami grub. 25 cm. Grunt kategorii I-II.	27,000	m3	zł	zł
26	D.03.02.01.	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm pod kanały i obiekty	54,000	m2	zł	zł
27	D.03.02.01.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem H=0,8m z wpustem ulicznym.	6,000	szt.	zł	zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN		PLN	
1	2	3	4	5	6		7	
28	D.03.02.01.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - średnica 1000 mm, z betonu wibroprasowanego, C35/45 wodoszczelnego, W8, mrozoodpornego z prefabrykowanym dnem.	1,000	szt.		zł		zł
29	D.03.02.01.	Wykonanie przykanaików PVC 200mm, SN8 rur łączonych na wcisk i uszczelkę gumową.	36,000	m		zł		zł
IV								
PODBUDOWY								
30	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne chodników, opasek utwardzonych oraz placów pod altanę śmietnikową na głębokość do 20cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	633,800	m2				zł
31	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni wjazdów na średnią głębokość 35cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy	105,000	m2				zł
32	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi głównej, placów manewrowych i zatok postojowych, parkingów na średnią głębokość 50cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknavcy:	1 946,950	m2				zł
33	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	2 685,750	m2				zł
34	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod nawierzchnię z betonowej kostki brukowej chodników,	633,800	m2		zł		zł
35	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię wjazdów oraz zatok postojowych	355,000	m2		zł		zł
36	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię jezdni drogi głównej i placów manewrowych	1 696,950	m2		zł		zł
37	D.04.05.01a	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm: pod nawierzchnię jezdni drogi głównej w miejscach poszerz., przebudowy skrzyżowań, zatok postojowych oraz zjazdów publicznych	1 946,950	m2		zł		zł
V								
NAWIERZCHNIE								
38	D.05.03.23a	Warstwa ścieralna z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	1 696,95	m2		zł		zł
39	D.05.03.23a	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	481,80	m2		zł		zł
40	D.05.03.23a	Nawierzchnia opasek utwardzonych i placów pod altany śmietnikowe z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	152,00	m2		zł		zł
41	D.05.03.23a	Nawierzchnia wjazdów z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm:	105,00	m2		zł		zł
42	D.05.03.23a	Nawierzchnia zatok postojowych z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, czerwona; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	250,00	m2		zł		zł
VI								
ROBOTY WYKONCZENIOWE								
43	D.06.01.01.	Humusowanie poboczy z obsianiem mieszaną traw niskich przy grubości warstwy humusu 10cm; materiał z dowozu:	184,30	m2		zł		zł
44	D.06.01.01.	Plantowanie i uzupełnianie humusem terenów zielonych. Materiał z dowozu.	374,40	m2				zł
VII								
OZNAKOWANIE								
45	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	19,200	m2				zł
46	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	13,000	szt.		zł		zł
47	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - słupki	10,000	szt.		zł		zł
48	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż tarcze	10,000	szt.				zł
49	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż słupki	9,000	szt.				zł
VIII								
ELEMENTY ULIC								
50	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych na podsypce cementowo piaskowej 1:4, grubości 5cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15, R=0,075m2	593,200	mb		zł		zł
51	D.08.03.01.	Ustawienie betonowych obrzeży chodnikowych o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej	173,900	mb		zł		zł

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
1	2	3	4	5	6	7
IX OSŁONIĘCIE I PRZEMIESZCZENIE LINII KABLOWYCH PRZY PRZEBUDOWIE DRÓG						
52	ST-09	Wykopanie rowu po projektowanej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	7,00	m		zł
53	ST-09	Ułożenie kabla w gotowym wykopie	0,00	m	zł	zł
54	ST-09	Montaż projektowanych lamp oświetleniowych	0,00	szt.	zł	zł
55	ST-09	Demontaż istniejących lamp oświetleniowych	1,00	szt.	zł	zł
56	ST-09	Oślonięcie kabla rurą typu DVK58	0,00	m	zł	zł
57	ST-09	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	149,50	m		zł
58	ST-09	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	4,50	m		zł
59	ST-09	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	5,00	m		zł
60	ST-09	Oślonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	144,50	m	zł	zł
61	ST-09	Zasypanie rowu wzdłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	154,00	m		zł
X ROBOTY TELEKOMUNIKACYJNE						
62	ST-10	Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	170,000	m	zł	zł
63	ST-10	Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	45,000	m	zł	zł
64	ST-10	Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	45,000	m	zł	zł
65	ST-10	Wymiana wążu studni kablowej - na wąż betonowy typu ciężkiego	3,000	szt.	zł	zł
66	ST-10	Oślonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	125,000	m	zł	zł
67	ST-10	Zasypanie rowu wzdłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	186,000	m		zł
SUMA BRUTTO						zł

