

Wymiana nawierzchni w ulicy Niedbalskiego w Poznaniu						
Lp.	Nr spec. technicz.	Opis robót	Jednostka	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	3	4	5	6	7	8
1	ST D-00.00.00 ST D-01.01.01 ST D-01.02.01 ST D-01.02.02	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE składające się z robót ogólnych, robót pomiarowych i robót dotyczących zabezpieczenia zieleni (jeśli występuje zieleń wysoka).	kpl.	1,000		0,00
2	ST D-01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Rozbiórka istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z wywozem samochodami samowyładowczymi i utylizacją.	m2	47,000		0,00
3	ST D-01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Rozbiórka istniejącej nawierzchni betonowej w tym krawężnikowi oporników wraz z wywozem samochodami samowyładowczymi i utylizacją.	m3	24,000		0,00
4	ST D-01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Rozbiórka istniejącej nawierzchni z kruszywa wraz z wywozem samochodami samowyładowczymi.	m3	49,500		0,00
5	ST D-02.00.01 ST D-02.01.01 ST D-02.03.01	ROBOTY ZIEMNE - do głębokości h=0,50m - Roboty ziemne w gruncie kategorii I-IV (gruz, glina, piasek, żużel, grunt organiczny, itp.) z zabezpieczeniem istniejących sieci uzbrojenia terenu na czas robót, odwodnieniem wykopów, transportem urobku wraz z utylizacją oraz formowaniem koryta drogowego i zagęszczeniem dowiezonego gruntu do wymaganego Wskaźnika zagęszczenia Is=0,97.	m3	263,390		0,00
6	ST D-02.00.01 ST D-02.01.01 ST D-02.03.01	ROBOTY ZIEMNE (wymiana gruntu) Roboty ziemne w gruncie kategorii I-IV (gruz, glina, piasek, żużel, grunt organiczny, itp.) z zabezpieczeniem istniejących sieci uzbrojenia terenu na czas robót, odwodnieniem wykopów, transportem urobku wraz z utylizacją oraz formowaniem koryta drogowego i zagęszczeniem dowiezonego gruntu do wymaganego Wskaźnika zagęszczenia Is=0,97.	m3	350,000		0,00
7	ST D-08.01.01 ST D-08.03.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm układane na ławie betonowej C12/15 z oporem o wymiarach 30x30m.	mb	220,000		0,00
8	ST D-08.01.01 ST D-08.03.01	Obrzeża betonowe wtopione o wymiarach 8x30cm układane na ławie betonowej C12/15 z oporem o wymiarach 30x30m.	mb	9,000		0,00
9	ST D-04.00.00 ST D-04.01.01 ST D-04.02.03 ST D-04.04.02b ST D-05.03.23A	Nawierzchnia z ażurowych płyt betonowych 40x60x10cm na podsypce piaskowej grubości 3cm z wypełnieniem ażurowych płyt betonowych grysem granitowym (współczynnik wypełnienia = 0,33). Warstwa podbudowy o grubości 25cm z mieszanki niezwiązanej - kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża do Wskaźnika zagęszczenia Is=0,97 pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m2	356,400		0,00

10	ST D-04.00.00 ST D-04.01.01 ST D-04.02.03 ST D-04.04.02b ST D-05.03.23	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej typu "BEHATON" o grubości 8cm na podsypce piaskowej grubości 5cm. Warstwa podbudowy o grubości 25cm z mieszanki niezwiązanej - kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża do Wskaźnika zagęszczenia $I_s=0,97$ pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m2	138,600		0,00
11	ST D-04.00.00 ST D-04.01.01 ST D-04.02.03 ST D-04.04.02b ST D-05.03.23	Przełożenie istniejącego chodnika w ulicy S. Nowakowskiego - dowiązanie wysokościowe przy użyciu nowego materiału. Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej typu "BEHATON" o grubości 8cm na podsypce piaskowej grubości 5cm. Warstwa podbudowy o grubości 25cm z mieszanki niezwiązanej - kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża do Wskaźnika zagęszczenia $I_s=0,97$ pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m2	20,000		0,00
12	ST D-04.00.00 ST D-04.01.01 ST D-04.02.03 ST D-04.04.02b ST D-05.03.23	połączenie z chodnikiem w ulicy Burszty Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej typu "BEHATON" o grubości 8cm na podsypce piaskowej grubości 5cm. Warstwa podbudowy o grubości 25cm z mieszanki niezwiązanej - kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża do Wskaźnika zagęszczenia $I_s=0,97$ pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m2	9,000		0,00
13	ST D-04.00.00 ST D-04.01.01 ST D-04.02.03 ST D-04.04.02b ST D-05.03.23	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej typu "EKO-BEHATON" o grubości 8 cm na podsypce piaskowej grubości 5cm z wypełnieniem betonowej kostki grysem granitowym (współczynnik wypełnienia = 0,10). Warstwa podbudowy o grubości 25cm z mieszanki niezwiązanej - kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża do Wskaźnika zagęszczenia $I_s=0,97$ pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m2	20,000		0,00
14	ST D-04.02.03	Warstwa wyrównawcza (podsypka) o grubości 10cm z piasku (do pominięcia jeśli w podłożu występują piaski rodzime).	m3	49,500		0,00
15	ST D-05.03.23	Zabezpieczenie pokryw studzienek lub zaworów wybrukiem 0,40x0,40m lub 0,40x0,60m z betonowej kostki brukowej typu „CEGIEŁKA” gr.8cm.	m2	8,960		0,00

16	ST D-05.02.01 ST D-06.03.01a	Pobocza wraz ze zjazdami z kruszywa - Pobocze nawierzchni grubości 10cm o szerokości 0,75m wraz ze zjazdami na posesje (jeśli występują) z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm stabilizowanej mechanicznie na gruncie.	m2	257,900		0,00
17	ST D-05.03.04 ST D-05.03.11b	Nawierzchnia ażurowa - wyrównanie i dowiązanie krawędzi do istniejącej jezdni - Wyrównanie (cięcie) krawędzi istniejącej jezdni na głębokość 6-10cm stosując piłę mechaniczną do cięcia nawierzchni wraz z wypełnieniem szczelin masą zalewową.	m	12,000		0,00
18	ST D-09.01.01 ST D-09.01.01a	Rozścielenie ziemi urodzajnej gr.10cm z wykonaniem siewu trawników na gruncie bez nawożenia wraz z dalszą pielęgnacją i nawadnianiem	m2	150,000		0,00
19	ST D-10.10.02	Regulacja pionowa studni, klap oraz kołnierzy studni w nawierzchni.	szt	2,000		0,00
20	ST D-10.10.02	Regulacja pionowa zaworów w nawierzchni.	szt	7,000		0,00
RAZEM (wartość netto)			0,00			