

Przedmiar robót - branża drogowa

Numer	Nr SST	Opis	Jednostka	Ilość
Opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi dojazdowej zapewniającej dostęp do obiektu zbiorowej ochrony w Wielospecjalistycznym Szpitalu w Ostrowcu Świętokrzyskim oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w ramach wzmocnienia systemu ochrony ludności i obrony cywilnej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa obiektów ochrony cywilnej i ochrony ludności”				
1		Kod CPV: 45100000-8 Roboty pomiarowe		
1.1	SST – D – 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych i dróg manewrowych	ha	1,40
2		Kod CPV: 45100000-8 Roboty przygotowawcze		
2.1	SST – D – 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10 - 15 cm łącznie z odwozem i utylizacją karpiny (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt	21,00
2.2	SST – D – 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16 - 25 cm łącznie z odwozem i utylizacją karpiny (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt	172,00
2.3	SST – D – 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26 - 35 cm łącznie z odwozem i utylizacją karpiny (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt	58,00
2.4	SST – D – 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 36 - 45 cm łącznie z odwozem i utylizacją karpiny (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt	46,00
2.5	SST – D – 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 46 - 55 cm łącznie z odwozem i utylizacją karpiny (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt	32,00
2.6	SST – D – 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 56 - 65 cm łącznie z odwozem i utylizacją karpiny (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt	4,00
2.7	SST – D – 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 66 - 125 cm łącznie z odwozem i utylizacją karpiny (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt	2,00
3		Kod CPV: 45100000-8 Roboty rozbiórkowe		
3.1	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	695,30

3.2	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni drogi dla pieszych i rowerów z betonu asfaltowego łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	57,90
3.3	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	660,70
3.4	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	30,40
3.5	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinki), ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	291,60
3.6	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych płyt betonowych wielootworowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	585,90
3.7	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych płyt żelbetowych wielkoformatowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	203,90
3.8	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	267,00
3.9	SST – D – 01.02.04	Rozebranie schodów z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej łącznie z podbudową (wraz z odwozem i utylizacją)	m2	2,10
3.10	SST – D – 01.02.04	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża betonowe 8x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej łącznie z ławą betonową (wraz z odwozem i utylizacją)	m	181,40
3.11	SST – D – 01.02.04	Rozebranie krawężników, betonowych na podsypce cementowo-piaskowej łącznie z ławą betonową (wraz z odwozem i utylizacją)	m	644,70
3.12	SST – D – 01.02.04	Rozebranie ścieku betonowego eliptycznego łącznie z ławą betonową (wraz z odwozem i utylizacją)	m	5,70
3.13	SST – D – 01.02.04	Rozebranie płyty żelbetowej o grubości około 1,20m (wraz z odwozem i utylizacją)	m3	246,0
3.14	SST – D – 01.02.04	Rozebranie ław fundamentowych żelbetowych o wymiarach około 0,8x1,20m (wraz z odwozem i utylizacją)	m3	166,08
3.15	SST – D – 01.02.04	Rozebranie muru o konstrukcji żelbetowej o wymiarach około 0,7x2,0m (wraz z odwozem i utylizacją)	m3	86,52
3.16	SST – D – 01.02.04	Rozebranie studni kanalizacyjnych Fi 1,20m (wraz z odwozem i utylizacją)	szt	3,00
3.17	SST – D – 01.02.04	Rozebranie studni kanalizacyjnych Fi 3,00m (wraz z odwozem i utylizacją)	szt	2,00
3.18	SST – D – 01.02.04	Rozebranie komór kanalizacyjnych (wraz z odwozem i utylizacją)	szt	2,00

3.19	SST – D – 01.02.04	Rozebranie kanału sanitarnego (wraz z odwozem i utylizacją)	m	119,50
3.20	SST – D – 01.02.04	Rozebranie istniejących ogrodzeń (wraz z odwozem i utylizacją)	mb	246,40
3.21	SST – D – 01.02.04	Przestawienie donicy betonowej	szt.	1,00
3.22	SST – D – 01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych zamocowanych w podłożu gruntowym (wraz z odwozem i utylizacją)	szt.	1,00
4		Kod CPV: 45233140-2 Roboty ziemne		
4.1	SST – D – 01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu oraz nasypów niebudowlanych (wraz z odwozem i utylizacją)	m3	7274,15
4.2	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (grunt z wykopów przeznaczony na nasypy)	m3	994,94
4.3	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (dowóz gruntu G1 na nasypy wraz z kosztami zakupu)	m3	2601,05
4.4	SST – D – 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m3	3595,99
4.5	SST – D – 04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	9522
4.6	SST – D – 06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto), koryta, skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie grunt IV	m2	10375,1
4.7	SST – D – 06.01.01A	Humusowanie i obsianie skarp	m2	853,1
5		Kod CPV: 45233140-2 Budowa zjazdów zwykłych z kostki		
5.1	SST – D – 08.03.01	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	3,40
5.2	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	49,30
5.3	SST – D – 04.04.00A	Warstwa mrozoochronna z piasku stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2≤4,0 MPa gr. 15 cm	m2	103,70
5.4	SST – D – 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31,5) gr. 20 cm	m2	103,70
5.5	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	103,70
6		Kod CPV: 45233140-2 Budowa chodnika G1		
6.1	SST – D – 08.03.01	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	11,10
6.2	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	163,30
6.3	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4≤6,0 MPa gr. 12 cm	m2	616,70

6.4	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	616,70
7		Kod CPV: 45233140-2 Budowa chodnika G4		
7.1	SST – D – 08.03.01	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	8,50
7.2	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	125,60
7.3	SST – D – 04.04.00A	Warstwa mrozoochronna z piasku stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2≤4,0 MPa gr. 20 cm	m2	479,90
7.4	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4≤6,0 MPa gr. 20 cm	m2	479,90
7.5	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	479,90
8		Kod CPV: 45233140-2 Budowa schodów terenowych		
8.1	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	26,60
8.2	SST – D – 04.06.02	Podbudowa z betonu C8/10 gr. 40 cm	m3	4,60
8.3	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	6,30
9		Kod CPV: 45233140-2 Budowa drogi dla pieszych i rowerów KR0, G4		
9.1	SST – D – 08.03.01	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	2,80
9.2	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	41,20
9.3	SST – D – 04.04.00A	Warstwa mrozoochronna z piasku stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2≤4,0 MPa gr. 30 cm	m2	57,90
9.4	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4≤6,0 MPa gr. 15 cm	m2	57,90
9.5	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	57,90
9.6	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	57,90
9.7	SST – D – 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	115,80
9.8	SST – D – 05.03.05B	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	57,90
9.9	SST – D – 05.03.05A	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	57,90
10		Kod CPV: 45233140-2 Konstrukcja nawierzchni jezdni - droga wewnętrzna KR3, G1		

10.1	SST – D – 08.01.01	ławy pod oporniki, betonowa z oporem	m3	2,50
10.2	SST – D – 08.01.01	Oporniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	76,00
10.3	SST – D – 08.01.01	ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	25,00
10.4	SST – D – 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	333,50
10.5	SST – D – 04.04.00A	Warstwa mrozochronna z piasku stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2≤4,0 MPa gr. 15 cm	m2	1977,00
10.6	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C5/6≤10,0 MPa gr. 33 cm	m2	1836,50
10.7	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	1836,50
11		Kod CPV: 45233140-2 Konstrukcja nawierzchni jezdni - droga wewnętrzna KR3, G4		
11.1	SST – D – 08.01.01	ławy pod oporniki, betonowa z oporem	m3	3,20
11.2	SST – D – 08.01.01	Oporniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	97,90
11.3	SST – D – 08.01.01	ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	11,60
11.4	SST – D – 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	154,70
11.5	SST – D – 04.04.00B	Warstwa ulepszanego podłoża z piasku stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C0,4/0,5≤2,0 MPa gr. 25 cm	m2	964,30
11.6	SST – D – 04.05.00A	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1,5/2,0≤4 MPa gr. 22 cm	m2	964,30
11.7	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C5/6≤10,0 MPa gr. 20 cm	m2	901,30
11.8	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	901,30
11.9	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	1802,60
11.10	SST – D – 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	2703,90
11.11	SST – D – 04.07.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22P, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	901,30
11.12	SST – D – 05.03.05B	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	901,30
11.13	SST – D – 05.03.05A	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	901,30

12		Kod CPV: 45233140-2 Konstrukcja nawierzchni jezdni - droga manewrowa KR2, G1		
12.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod oporniki, betonowa z oporem	m3	10,80
12.2	SST – D – 08.01.01	Oporniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	327,20
12.3	SST – D – 08.01.01	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	7,40
12.4	SST – D – 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	98,50
12.5	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4≤6,0 MPa gr. 20 cm	m2	1108,70
12.6	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	1108,70
12.7	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	1098,40
12.8	SST – D – 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	2207,10
12.9	SST – D – 05.03.05B	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	1098,40
12.10	SST – D – 05.03.05A	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	1098,40
13		Kod CPV: 45233140-2 Konstrukcja nawierzchni jezdni - droga manewrowa KR2, G4		
13.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod oporniki, betonowa z oporem	m3	6,40
13.2	SST – D – 08.01.01	Oporniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	192,90
13.3	SST – D – 08.01.01	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	8,70
13.4	SST – D – 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	115,50
13.5	SST – D – 04.04.00A	Warstwa mrozoochronna z piasku stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2≤4,0 MPa gr. 30 cm	m2	863,50
13.6	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4≤6,0 MPa gr. 25 cm	m2	828,80
13.7	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	828,80
13.8	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	820,00
13.9	SST – D – 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	1648,80
13.10	SST – D – 05.03.05B	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	820,00

13.11	SST – D – 05.03.05A	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	820,00
14		Kod CPV: 45233140-2 Konstrukcja stanowisk postojowych KR2, G1		
14.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	35,20
14.2	SST – D – 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	469,90
14.3	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4≤6,0 MPa gr. 26 cm	m2	1865,50
14.4	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	1865,50
15		Kod CPV: 45233140-2 Konstrukcja stanowisk postojowych KR2, G4		
15.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	26,70
15.2	SST – D – 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	355,60
15.3	SST – D – 04.04.00A	Warstwa mrozochronna z piasku stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C1,5/2≤4,0 MPa gr. 30 cm	m2	1478,50
15.4	SST – D – 04.05.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4≤6,0 MPa gr. 26 cm	m2	1338,20
15.5	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	1338,20
16		Kod CPV: 45233140-2 Ciek z kostki betonowej		
16.1	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	46,60
17		Kod CPV: 45233140-2 Mała architektura		
17.1	SST – D – 01.02.04	Przebudowa istniejących ogrodzeń	mb	35,50
17.2	SST – D – 10.02.01	Budowa ogrodzenia panelowego o wysokości 180 cm z podmurówką betonową	mb	25,20
17.3	SST – D – 10.02.01	Budowa furtki o szerokości 1,0m w ciągu ogrodzenia panelowego o wysokości 180 cm	kpl	1,00
17.4	SST – D – 10.02.01	Budowa szlabanu zgodnie z wytycznymi Zamawiającego	kpl	1,00
18		Kod CPV: 45233140-2 Umocnienie skarp		
18.1	SST – D – 06.01.01	Umocnienie skarp prefabrykowanymi płytami ażurowymi na podsypce cementowo - piaskowej grubości 10-cm	m2	41,2
19		Kod CPV: 45233140-2 Regulacja wysokościowa		
19.1	SST – D – 03.02.02	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych kanalizacji deszczowej i kanalizacji sanitarnej	szt.	17,00

19.2	SST – D – 03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	5,00
19.3	SST – D – 03.02.02	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	1,00
20		Kod CPV: 45233140-2 Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu		
20.1	SST – D – 07.02.01	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi·70·mm	szt	11,00
20.2	SST – D – 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, znaki małe	szt	10,00
20.3	SST – D – 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, znaki średnie	szt	5,00
20.4	SST – D – 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m2	41,00
20.5	SST – D – 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe, oznakowanie koloru niebieskiego	m2	186,4
20.6	SST – D – 07.05.01	Ustawienie barier sprężystych ochronnych stalowych jednostronnych wyposażonych w poręcz dla pieszych	m	12,00

Przedmiar robót - branża elektryczna

Numer	Opis	Jednostka	Ilość
Opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi dojazdowej zapewniającej dostęp do obiektu zbiorowej ochrony w Wielospecjalistycznym Szpitalu w Ostrowcu Świętokrzyskim oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w ramach wzmocnienia systemu ochrony ludności i obrony cywilnej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa obiektów ochrony cywilnej i ochrony ludności”			
1	Przebudowa oświetlenia parkingu		
1,1	Kod CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych		
1	Kopanie rowów o szerokości 0,6m i głębokości 0,8m dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m	889,00
2	Nasypanie podwójnej warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6m	m	283,00
3	Zasypywanie rowów 0,4m x 0.6m dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m	283,00
4	Zasypywanie rowów 0,4m x 0.8m dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m	605,00
5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w rowach i kanałach (bednarka o przekroju do 120 mm2) - FeZn 25x4	m	765,00
6	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVR 40	m	62,00
7	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS75	m	348,00
8	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK75	m	266,00
9	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS110	m	35,00
10	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK110	m	28,00
11	Wykonanie przecisku rurą SRS 110mm	m	13,00
12	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x35 mm2	m	576,00
13	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych (+ zapasy w słupach) - YAKXS 4x35mm2	m	515,00
14	Układanie kabli o masie do 2,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x120 mm2	m	76,00
15	Układanie kabli o masie do 2,0 kg/m w rowach kablowych - YAKXS 4x120mm2	m	119,00
16	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 3x4 mm2	m	74,00
17	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych - YKY 3x4mm2	m	21,00
18	Wciąganie przewodu ethernetowego UTP 5e żelowany w przepustach i kanałach instalacyjnych	m	70,00
19	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	67,00
20	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 120 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	3,00
21	Wykonanie mufy kablowej na kablu 95-150mm2	kpl.	1,00
22	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup aluminiowy h=8m, posadowiony na fundamencie prefabrykowanym, wysięgnikiem 1m i tabliczką bezpiecznikową	kpl.	18,00
23	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup aluminiowy h=8m, posadowiony na fundamencie prefabrykowanym, wysięgnikiem podwójnym 1m	kpl.	12,00
24	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa uliczna LED 55W 5000K	szt.	42,00
25	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m + 1m wysięgnika	kpl. przew.	42,00
26	Montaż szafy oświetlenia SZO wraz z zasilaniem z istniejącego złącza ZK-SZR	kpl.	1,00
27	Rozbudowa złącza zasilania pawilonu o dodatkowy człon ZK-3 + zasilanie dodatkowego	kpl.	1,00
28	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	szt.	35,00
29	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	33,00
30	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	szt.	42,00
31	Obsługa geodezyjna	kpl	1,00

Przedmiar robót - branża sanitarna - kanalizacja deszczowa

Numer	Nr SST	Opis	Jednostka	Ilość
Opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi dojazdowej zapewniającej dostęp do obiektu zbiorowej ochrony w Wielospecjalistycznym Szpitalu w Ostrowcu Świętokrzyskim oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w ramach wzmocnienia systemu ochrony ludności i obrony cywilnej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa obiektów ochrony cywilnej i ochrony ludności”				
1,1		Kod CPV 45111200-0 - Roboty Przygotowawcze		
1 d.1.1	KNR 2-01 0120-04 STWiOR D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie pagórkowatym	km	0,716
2 d.1.1	KNR 2-01 0126-01 STWiOR D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	1146,00
3 d.1.1	KNR 2-01 0126-02 STWiOR D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	1146,00
4 d.1.1	KNR 2-01 0125-04 STWiOR D.01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m2	286,00
5 d.1.1	KNR 2-01 0125-07 STWiOR D.01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) bez darni z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	286,00
6 d.1.1	KNR-W 2-18 0901-01 STWiOR D.01.01.03	Montaż konstrukcji podwieszek kabli energetycznych i telekomunikacyjnych - zabezpieczenie na czas robót	kpl.	6,00
1,2		Kod CPV 45111200-0 - Roboty Ziemne		
7 d.1.2	ZKN 0000000-12 STWiOR D.02.01.02	Obsługa geodezyjna budowy	szt	1,00
8 d.1.2	KNR 2-01 0218-03 STWiOR D.02.01.02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - IV	m3	1700,00
9 d.1.2	KNR 2-01 0317-0501 STWiOR D.02.01.02	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	400,00
10 d.1.2	KNR 2-01 0322-01 STWiOR D.02.01.02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych w gruntach kat. I-IV wraz z rozbiórką	m2	3600,00
11 d.1.2	KNR 2-01 0326-07 STWiOR D.02.01.02	Umocnienie pionowych ścian wykopów pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat. I-IV	m2	400,00

12 d.1.2	KNR 2-18 0501-01 STWiOR D.02.01.02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m2	860,00
13 d.1.2	KNR 2-28 0501-09 STWiOR D.02.01.02	Obsypka piaskiem dowiezionym	m3	572,00
14 d.1.2	KNR 2-01 0230-01 STWiOR D.02.01.02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-IV	m3	1034,00
15 d.1.2	KNR 2-01 0320-0401 STWiOR D.02.01.02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	258,00
16 d.1.2	KNR 2-01 0211-06 STWiOR D.02.01.02	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-IV uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (odwóz nadmiaru)	m3	650,00
17 d.1.2	KNR 2-01 0214-04 STWiOR D.02.01.02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-IV - dopłata za dalszy 1 km odwozu Krotność = 5	m3	650,00
1,3	Kod CPV 45232400-6 - Roboty Montażowe Kanał Deszczowy			
18 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-03 STWiOR D.03.01.01	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 200 mm	m	284,00
19 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-03 STWiOR D.03.01.01	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 250 mm	m	8,00
20 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-06 STWiOR D.03.01.01	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 300 mm	m	76,00
21 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-06 STWiOR D.03.01.01	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 400 mm	m	120,00
22 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-06 STWiOR D.03.01.01	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 500 mm	m	159,00
23 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-07 STWiOR D.03.01.01	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 630 mm	m	95,00
24 d.1.3	KNR 2-18 0613-03 STWiOR D.03.01.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	stud.	29,00
25 d.1.3	STWiOR D.03.01.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu wraz z wpustem	szt.	47,00
26 d.1.3	STWiOR D.03.01.01	Demontaż kanału fi 800mm z utylizacja	m	30,00
1,4	Kod CPV 45000000-7 Roboty budowlane wylotu			
27 d.1.4	KNK 2-06 0605-03 STWiOR D.03.01.01	Scianki czołowe betonowe dla rur - analogia wykonanie wylotu DN 630 mm prefabrykat	szt	1,00

28 d.1.4	KNR 2-11 0404-01 STWiOR D.03.01.01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grubości 5 cm	m2	25,00
29 d.1.4	KNR 9-11 0402-03 STWiOR D.05.01.01	Wzmacnianie powierzchni skarp płytami ażurowym	m2	25,00

Przedmiar robót - branża sanitarna - wodociąg

Numer	Nr SST	Opis	Jednostka	Ilość
Opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi dojazdowej zapewniającej dostęp do obiektu zbiorowej ochrony w Wielospecjalistycznym Szpitalu w Ostrowcu Świętokrzyskim oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w ramach wzmocnienia systemu ochrony ludności i obrony cywilnej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa obiektów ochrony cywilnej i ochrony ludności”				
1,1		Kod CPV 45111200-0 - Roboty Przygotowawcze		
1 d.1.1	KNR 2-01 0120-04 STWiOR D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie pagórkowatym	km	0,240
2 d.1.1	KNR 2-01 0126-01 STWiOR D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	410,00
3 d.1.1	KNR 2-01 0126-02 STWiOR D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	410,00
4 d.1.1	KNR 2-01 0125-04 STWiOR D.01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m2	102,00
5 d.1.1	KNR 2-01 0125-07 STWiOR D.01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) bez darni z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	102,00
6 d.1.1	KNR-W 2-18 0901-01 STWiOR D.01.02.02	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych - zabezpieczenie na czas robót	kpl.	4,00
1,2		Kod CPV 45111200-0 - Roboty Ziemne		
7 d.1.2	ZKN 0000000-12 STWiOR D.02.01.02.	Obsługa geodezyjna budowy	szt	1,00
8 d.1.2	KNR 2-01 0218-03 STWiOR D.02.01.02.	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - IV	m3	346,00
9 d.1.2	KNR 2-01 0317-0501 STWiOR D.02.01.02.	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	86,00
10 d.1.2	KNR 2-01 0322-01 STWiOR D.02.01.02.	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych w gruntach kat. I-IV wraz z rozbiórką	m2	864,00
11 d.1.2	KNR 2-18 0501-01 STWiOR D.02.01.02.	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2	240,00

12 d.1.2	KNR 2-28 0501-09 STWiOR D.02.01.02.	Obsypka piaskiem dowiezionym	m3	96,00
13 d.1.2	KNR 2-01 0230-01 STWiOR D.02.01.02.	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-IV	m3	250,00
14 d.1.2	KNR 2-01 0320-0401 STWiOR D.02.01.02.	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	62,00
15 d.1.2	KNR 2-01 0211-06 STWiOR D.02.01.02.	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-IV uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (odwóz nadmiaru)	m3	120,00
16 d.1.2	KNR 2-01 0214-04 STWiOR D.02.01.02.	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-IV - dopłata za dalszy 1 km odwozu Krotność = 5	m3	120,00
1,3	Kod CPV 45232400-6 - Roboty Montażowe Wodociąg			
17 d.1.3	KNR-W 2-18 0801-03 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe o śr. 160 mm - Węzeł W1	kpl.	1,00
18 d.1.3	KNR-W 2-18 0801-03 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe o śr. 160 mm - Węzeł W2	kpl.	1,00
19 d.1.3	KNR-W 2-18 0801-01 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe o śr. 90 mm - Węzeł W4	kpl.	1,00
20 d.1.3	KNR-W 2-18 0801-02 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe o śr. 110 mm - Węzeł W7	kpl.	1,00
21 d.1.3	KNR-W 2-18 0801-01 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe o śr. 90 mm - Węzeł W3 ; W5 ; W6	kpl.	3,00
22 d.1.3	KNR-W 2-18 0801-01 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe o śr. 50 mm - Węzeł W8 ; W9	kpl.	2,00
23 d.1.3	KNR-W 2-18 0109-07 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 160 mm	m	124,00
24 d.1.3	KNR-W 2-18 0109-03 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm	m	86,00
25 d.1.3	KNR-W 2-18 0109-01 STWiOR D.04.01.01.	Sieci wodociagowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 50 mm	m	30,00
26 d.1.3	STWiOR D.05.01.01.	Wypełnienie, odciecie rur i zasłepienie - ZAMULENIE ISTNIEJACEGO PRZEWODU	m3	5,00
27 d.1.3	KNR 2-18 0802-01 STWiOR D.04.01.01.	Próba szczelności sieci wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm	prob.	5,00

28 d.1.3	KNR 2-18 0803-01 STWiOR D.04.01.01.	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm	odc.200m	2,00
29 d.1.3	KNR-W 2-18 0708-01 STWiOR D.04.01.01.	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	2,00
30 d.1.3	KNR 2-19 0219-01 STWiOR D.04.01.01.	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą metalizowaną	m	240,00
31 d.1.3	KNR 2-19 0134-03 STWiOR D.04.01.01.	Oznakowanie trasy rurociągu na słupku betonowym	kpl.	4,00

Przedmiar robót - branża sanitarna - gazociąg

Numer	Nr SST	Opis	Jednostka	Ilość
Opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi dojazdowej zapewniającej dostęp do obiektu zbiorowej ochrony w Wielospecjalistycznym Szpitalu w Ostrowcu Świętokrzyskim oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w ramach wzmocnienia systemu ochrony ludności i obrony cywilnej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa obiektów ochrony cywilnej i ochrony ludności”				
1,1		Kod CPV 45111200-0 - Roboty Przygotowawcze		
1 d.1.1	KNR 2-01 0120-04 STWiOR D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie pagórkowatym	km	0,115
2 d.1.1	KNR 2-01 0126-01 STWiOR D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	184,00
3 d.1.1	KNR 2-01 0126-02 STWiOR D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	184,00
4 d.1.1	KNR 2-01 0125-04 STWiOR D.01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m2	46,00
5 d.1.1	KNR 2-01 0125-07 STWiOR D.01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (warstwy wierzchniej) bez darni z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	46,00
1,2		Kod CPV 45111200-0 - Roboty Ziemne		

6 d.1.2	ZKN 0000000-12 STWiOR D.02.01.02	Obsługa geodezyjna budowy	szt	1,00
7 d.1.2	KNR 2-01 0218-03 STWiOR D.02.01.02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - IV	m3	196,00
8 d.1.2	KNR 2-01 0317-0501 STWiOR D.02.01.02	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	48,00
9 d.1.2	KNR 2-01 0322-01 STWiOR D.02.01.02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych w gruntach kat. I-IV wraz z rozbiórką	m2	350,00
10 d.1.2	KNR 2-18 0501-01 STWiOR D.02.01.02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2	92,00
11 d.1.2	KNR 2-28 0501-09 STWiOR D.02.01.02	Obsypka piaskiem dowiezionym	m3	46,00
12 d.1.2	KNR 2-01 0230-01 STWiOR D.02.01.02.	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-IV	m3	151,00
13 d.1.2	KNR 2-01 0320-0401 STWiOR D.02.01.02.	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	48,00
14 d.1.2	KNR 2-01 0211-06 STWiOR D.02.01.02.	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (odwóz nadmiaru)	m3	55,00

15 d.1.2	KNR 2-01 0214-04 STWiOR D.02.01.02.	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-IV - dopłata za dalszy 1 km odwozu Krotność = 5	m3	55,00
1,3		Kod CPV 45232400-6 - Roboty Montażowe Gazociąg		
16 d.1.3	KNR 2-19 0201-02 STWiOR D.05.01.01.	Sieci gazowe o średnicy do 90 mm - węzeł G1 ; G6 ;	kpl.	2,00
17 d.1.3	KNR 2-19 0201-02 STWiOR D.05.01.01.	Sieci gazowe o średnicy do 90 mm - kształtki	kpl.	2,00
18 d.1.3	KNR 2-19 0201-01 STWiOR D.05.01.01.	Sieci gazowe o średnicy do 40 mm - węzeł G7 ; G9	kpl.	4,00
19 d.1.3	KNR-W 2-18 0109-09 STWiOR D.05.01.01.	Sieci gazowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm	m	55,00
20 d.1.3	KNR-W 2-18 0109-01 STWiOR D.05.01.01.	Sieci gazowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm	m	60,00
21 d.1.3	STWiOR D.05.01.01.	Wypełnienie, odcięcie rur i zasłepienie - ZAMULENIE ISTNIEJACEGO PRZEWODU	m3	1,00
22 d.1.3	KNR 2-18 0802-02 STWiOR D.05.01.01.	Próba szczelności sieci z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr. do 160 mm	prob.	2,00
23 d.1.3	KNR 2-19 0219-01 STWiOR D.05.01.01.	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą metalizowaną	m	60,00

Przedmiar robót - Zabezpieczenie C.O.

Numer	Nr SST	Opis	Jednostka	Ilość
Opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi dojazdowej zapewniającej dostęp do obiektu zbiorowej ochrony w Wielospecjalistycznym Szpitalu w Ostrowcu Świętokrzyskim oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w ramach wzmocnienia systemu ochrony ludności i obrony cywilnej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa obiektów ochrony cywilnej i ochrony ludności”				
1		Kod CPV: 45200000-9 Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych		
1.1	SST – M-11.01.01	Wykonanie wykopów pod zabezpieczenie instalacji c.o.	m ³	250,40
1.2	SST – M-11.01.01	Wywiezienie gruntu z wykopów na odległość 30 km	m ³	250,40
2		Kod CPV: 45200000-9 Zasypanie wykopów fundamentowych		
2.1	SST – M-11.01.04	Zasypanie fundamentów od I do IV gruntem nasypowym przepuszczalnym	m ³	64,30
2.2	SST – M-11.01.04	Zakup i transport gruntu nasypowego przepuszczalnego	m ³	64,30
3		Kod CPV: 45200000-9 Stal zbrojeniowa do betonu (stal kl. A-IIIN, gat. B500SP)		
3.1	SST – M-12.01.00	Przygotowanie zbrojenia fundamentów	t	2,775
3.2	SST – M-12.01.00	Montaż zbrojenia fundamentów	t	2,775
3.3	SST – M-12.01.00	Przygotowanie zbrojenia płyt zabezpieczających	t	3,834
3.4	SST – M-12.01.00	Montaż zbrojenia płyt zabezpieczających	t	3,834
3.5	SST – M-12.01.00	Przygotowanie zbrojenia płyt najazdowych	t	3,148
3.6	SST – M-12.01.00	Montaż zbrojenia płyt najazdowych	t	3,148
4		Kod CPV: 45200000-9 Beton konstrukcyjny		
4.1	SST – M-13.01.00	Beton kl. C30/37 fundamentów	m ³	21,90
4.2	SST – M-13.01.00	Deskowanie tradycyjne fundamentów	m ²	110,50
4.3	SST – M-13.01.00	Beton kl. C30/37 płyt zabezpieczających	m ³	20,80
4.4	SST – M-13.01.00	Deskowanie tradycyjne płyt zabezpieczających	m ²	158,20
4.5	SST – M-13.01.00	Beton kl. C30/37 płyt najazdowych	m ³	29,90
4.6	SST – M-13.01.00	Deskowanie tradycyjne płyt najazdowych	m ²	45,60

5		Kod CPV: 45200000-9 Beton niekonstrukcyjny		
5.1	SST – M-13.02.00	Podbudowa fundamentów i płyt najazdowych z betonu kl. C12/15	m ³	21,60
6		Kod CPV: 45200000-9 Izolacja powłokowa asfaltowa układana "na zimno"		
6.1	SST – M-15.01.02	Trzykrotne smarowanie roztworem asfaltowym „na zimno” fundamentów, płyt zabezpieczających i najazdowych zasypanych gruntem	m ²	445,20
7		Kod CPV: 45200000-9 Izolacja z papy termozgrzewalnej		
7.1	SST – M-15.02.03	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni fundamentów i płyt zabezpieczających pod izolację z papy termozgrzewalnej	m ²	109,90
7.2	SST – M-15.02.03	Izolacja z papy termozgrzewalnej grubości min. 5 mm fundamentów i płyt zabezpieczających	m ²	219,80

Przedmiar robót - Budowa muru oporowego

Numer	Nr SST	Opis	Jednostka	Ilość
Opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi dojazdowej zapewniającej dostęp do obiektu zbiorowej ochrony w Wielospecjalistycznym Szpitalu w Ostrowcu Świętokrzyskim oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w ramach wzmocnienia systemu ochrony ludności i obrony cywilnej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa obiektów ochrony cywilnej i ochrony ludności”				
1		Kod CPV: 45200000-9 Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych		
1.1	SST – M-11.01.01	Wykonanie wykopów pod pod ścianę oporową	m ³	47,90
1.2	SST – M-11.01.01	Wywiezienie gruntu z wykopów na odległość 30 km	m ³	47,90
2		Kod CPV: 45200000-9 Zasypanie wykopów fundamentowych		
2.1	SST – M-11.01.04	Zasypanie fundamentów gruntem nasypowym przepuszczalnym do poziomu istniejącego terenu	m ³	28,90
2.2	SST – M-11.01.04	Zakup i transport gruntu nasypowego przepuszczalnego	m ³	28,90
3		Kod CPV: 45200000-9 Stal zbrojeniowa do betonu (stal kl. A-IIIN, gat. B500SP)		
3.1	SST – M-12.01.00	Przygotowanie zbrojenia fundamentu ściany oporowej	t	0,566
3.2	SST – M-12.01.00	Montaż zbrojenia fundamentu ściany oporowej	t	0,566
3.3	SST – M-12.01.00	Przygotowanie zbrojenia ściany oporowej	t	0,639
3.4	SST – M-12.01.00	Montaż zbrojenia ściany oporowej	t	0,639
4		Kod CPV: 45200000-9 Beton konstrukcyjny		
4.1	SST – M-13.01.00	Beton kl. C30/37 fundamentu ściany oporowej	m ³	5,10
4.2	SST – M-13.01.00	Deskowanie tradycyjne fundamentu ściany oporowej	m ²	5,60
4.3	SST – M-13.01.00	Beton kl. C30/37 ściany oporowej	m ³	5,00
4.4	SST – M-13.01.00	Deskowanie tradycyjne ściany oporowej	m ²	34,60
5		Kod CPV: 45200000-9 Beton niekonstrukcyjny		
5.1	SST – M-13.02.00	Podbudowa fundamentu ściany oporowej z betonu kl. C12/15	m ³	4,20
6		Kod CPV: 45200000-9 Izolacja powłokowa asfaltowa układana "na zimno"		
6.1	SST – M-15.01.02	Trzykrotne smarowanie roztworem asfaltowym „na zimno” ściany oporowej zasypanej gruntem	m ²	41,60

