

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR: Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE					
1			ROBOTY ZIEMNE		
1.1	KNR 2-01 0122-02		Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren pagórkowaty 860	m3	
			860 RAZEM	m3	860
1.2	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm 254 + 90 + 120 + 254 + 120	m2	
			838 RAZEM	m2	838
1.3	KNR 2-01 0206-0402		Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,60 m ³ , grunt kategorii III, samochód 5-10 t, 90% całości Krotność = 0,9	m3	
	budynek mury oporowe		18,0 * 16,0 * 1,60 + 7,0 * 6,0 * 1,60	m3	
			(7,0 + 17,0) * 2,0 * 2,50	m3	
			23,0 * 1,50 * 3,0	m3	
			18,0 * 3,0 * 2,0	m3	
			528 120 104 108 RAZEM		860
1.4	KNR 2-01 0307-01		Roboty ziemne ręczne, dokop 10% całości	m3	
			860 * 0,10	m3	
			86,0 RAZEM		86,0
1.5	KNR 2-01 0235-0102		Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0 m, grunt kategorii I-II, spycharka 74 kW (100 KM)	m3	
			200	m3	
			200 RAZEM		200
1.6	KNR 2-01 0230-0102		Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III	m3	
			860 - (233,6 * 1,60 + 42,3 + 69,1)	m3	
			375 RAZEM		375
1.7	KNR 2-01 0236-03		Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3	
			375	m3	
			375 RAZEM		375
1.8	KNR 4-01 0108-05		Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi do 1 km, grunt kategorii I-II	m3	
			860 - 375	m3	
			485 RAZEM		485
1.9	KNR 4-01 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km, kr=9 Krotność = 9	m3	
			485	m3	
			485 RAZEM		485
2			KONSTRUKCJA ŻELBETOWA I STALOWA		
2.1	KNR-W 2-02 1101-03		Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na podłożu gruntowym C8/10	m3	
	MP.1		2,0 * 13,4 * 0,10	m3	
	MP.2		2,0 * 10,0 * 0,10	m3	
	MP.3		2,30 * 6,40 * 0,10	m3	
	MP.4		2,30 * 1,0 * 0,10	m3	
	poz.-2,5		2,30 * 2,50 * 0,10	m3	
	poz.-2,75		2,30 * 2,50 * 0,10	m3	
	MP.5, poz.-3,25		2,20 * 3,58 * 0,10	m3	
	MP.5, poz.-3,0		2,20 * 3,0 * 0,10	m3	
	MP6, poz.-2,75		2,20 * 3,0 * 0,10	m3	
	MP6, poz.-2,5		2,20 * 3,0 * 0,10	m3	
	MP6, poz.-2,25		2,20 * 3,85 * 0,10	m3	
	MP4, poz.-3,0		2,30 * 2,13 * 0,10	m3	
	MP7		1,80 * 6,85 * 0,10 * 2	m3	

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
	Ł-1		0,60 * 0,10 * 112,00	6,7	m3
	Ł-2		0,10 * 1,0 * 2,40	0,2	m3
	SF1		2,0 * 5,0 * 0,10	1,0	m3
	SF2		1,0 * 1,0 * 0,10 * 2	0,2	m3
	SF2'		1,0 * 1,0 * 0,10 * 2	0,2	m3
	pod płyte fund.		1,35 * 0,10 * 4,95 * 4	2,7	m3
			RAZEM		25,1
2.2	KNR-W 2-02 0205-0102		Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą C25/30	m3	
			4,95 * 1,35 * 0,30 * 4	8,02	m3
			RAZEM		8,02
2.3	KNR-W 2-02 0202-0102		Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,6 m, beton podawany pompą C25/30	m3	
	Ł-1		0,60 * 0,40 * 112,00	26,88	m3
	Ł-2		0,40 * 1,0 * 2,40	0,96	m3
			RAZEM		27,84
2.4	KNR-W 2-02 0204-0202		Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1,5 m3, beton podawany pompą C25/30	m3	
	SF1		2,0 * 5,0 * 0,40	4,00	m3
	SF2		1,0 * 1,0 * 0,40 * 2	0,80	m3
	SF2'		1,0 * 1,0 * 0,40 * 2	0,80	m3
			RAZEM		5,60
2.5	KNR-W 2-02 0245-0103		Ściany fundamentowe w deskowaniu systemowym, grubość 10 cm, wariant III, ściany gr. 30 cm	m2	
	SC-1		2,82 * 23,0	64,86	m2
	Sc-2		3,58 * 2,70	9,67	m2
			RAZEM		74,53
2.6	KNR-W 2-02 0245-0303		Ściany w deskowaniu systemowym, dodatek za każdy 1 cm grubości, wariant III, kr=25 Krotność = 25	m2	
			74,53	74,53	m2
			RAZEM		74,53
2.7	KNR-W 2-02 0247-0503		Słupy w deskowaniu systemowym, beton podawany pompą C25/30	m3	
	S1,S2		0,30 * 0,30 * 5,07 * 2	0,91	m3
	S3,S4		0,45 * 0,30 * 5,07 * 2	1,37	m3
	S5		2,70 * 0,30 * 4,67	3,78	m3
			RAZEM		6,06
2.8	KNR 2-02 0212-12 poz.Z1.1 poz.Z1.2 Z1.3 Z1.4 Z1.5 Z1.6 baka MD4		Belki żelbetowe, beton podawany pompą C25/30	m3	
			0,60 * 0,30 * (7,0 + 0,15 * 2)	1,3	m3
			1,05 * 0,30 * (7,10 + 0,47 + 0,22) * 2	4,9	m3
			1,05 * 0,30 * (7,10 + 0,27 + 0,22) * 1	2,4	m3
			0,60 * 0,30 * (7,0 + 0,15 * 2)	1,3	m3
			0,30 * 0,40 * (2,45 + 0,15 * 2) * 2	0,7	m3
			0,30 * 0,25 * (2,75 + 0,15 * 2)	0,2	m3
			0,30 * 0,30 * 7,60 * 1	0,7	m3
			RAZEM		11,5
2.9	KNR 2-02 0212-12 W-1p W-2p W-1 W-2 W-1L		Wieńce żelbetowe, beton podawany pompą C25/30	m3	
			0,30 * 0,30 * 19,0	1,71	m3
			0,20 * 0,35 * 6,50	0,46	m3
			0,30 * 0,30 * 7,30	0,66	m3
			0,30 * 0,30 * 31,0	2,79	m3
			0,30 * 0,30 * 88,0	7,92	m3
			RAZEM		13,53
2.10	KNR 2-02 0238-0102 MP.1 MP.2 MP.3 MP.4 poz.-2,5		Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany (część pozioma), prostokątna, o stopie płaskiej, beton podawany pompą C25/30 W8	m3	
			2,0 * 13,4 * 0,30	8,0	m3
			2,0 * 10,0 * 0,30	6,0	m3
			2,30 * 6,40 * 0,30	4,4	m3
			2,30 * 1,0 * 0,30	0,7	m3
			2,30 * 2,50 * 0,30	1,7	m3

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
	poz.-2,75 MP.5 ,poz.-3,25 MP.5,poz-3,0 MP6,poz-2,75 MP6,poz-2,5 MP6, poz-2,25 MP4, poz.-3,0 MP7		2,30 * 2,50 * 0,30 2,20 * 3,58 * 0,30 2,20 * 3,0 * 0,30 2,20 * 3,0 * 0,30 2,20 * 3,0 * 0,30 2,20 * 3,85 * 0,30 2,30 * 2,13 * 0,30 1,80 * 6,85 * 0,30 * 2 RAZEM	1,7 2,4 2,0 2,0 2,0 2,5 1,5 7,4	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 42,3
2.11	KNR 2-02 0240-0302 MP.1 MP.2 MP.3 MP.4 poz.-2,5 poz.-2,75 MP.5 ,poz.-3,25 MP.5,poz-3,0 MP6,poz-2,75 MP6,poz-2,5 MP6, poz-2,25 MP4, poz.-3,0 MP7 MP8		Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4.5 m, przekrój prostokątny, średnia grubość do 30 cm, beton podawany pompą C25/30 W8 3,45 * 13,4 * 0,30 2,1 * 10,0 * 0,30 2,90 * 6,40 * 0,30 3,15 * 1,0 * 0,30 2,20 * 2,50 * 0,30 2,45 * 2,50 * 0,30 4,15 * 3,58 * 0,30 3,90 * 3,0 * 0,30 3,65 * 3,0 * 0,30 3,40 * 3,0 * 0,30 3,15 * 3,85 * 0,30 3,80 * 2,13 * 0,30 4,40 * 6,85 * 0,30 * 2 1,25 * 1,20 * 0,30 RAZEM	13,9 6,3 5,6 0,9 1,7 1,8 4,5 3,5 3,3 3,1 3,6 2,4 18,1 0,5	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 69,1
2.12	KNR-W 2-02 0253-0402		Żelbetowe półki i ścianki nisz po urny, beton podawany pompą C25/30, wsp. R=1,5 0,95 * 3,30 * 4,55 - 0,40 * 0,40 * 0,40 * 64 0,95 * 3,05 * 4,55 - 0,40 * 0,40 * 0,40 * 48 0,95 * 2,80 * 4,55 - 0,40 * 0,40 * 0,40 * 40 0,95 * 2,30 * 4,55 - 0,40 * 0,40 * 0,40 * 32 (3,15 + 1,80) * 0,5 * 12,80 * 0,40 - 0,40 * 0,40 * 0,40 * 67 RAZEM	10,17 10,11 9,54 7,89 8,38	m3 m3 m3 m3 m3 46,10
2.13	KNR-W 2-02 0206-06		Dodatek za obramowanie otworów w ścianie pod niszę urn 0,40 * 4 * (64 + 48 + 40 + 32 + 67) RAZEM	 401,6	 m 401,6
2.14	KNR-W 2-02 0246-0203		Stropy w deskowaniu systemowych 10 cm, beton podawany pompą C25/30, gr.16 cm 13,60 * 2,85 - 1,30 * 0,92 6,70 * 10,70 4,20 * 3,60 - 1,20 * 0,82 RAZEM	37,6 71,7 14,1	m2 m2 m2 123,4
2.15	KNR-W 2-02 0246-0402		Stropy w deskowaniu , dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty ponad 10 cm, wariant II-III 123,4 RAZEM	 123,4	m2 m2 123,4
2.16	KNR-W 2-02 0219-0102		Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą C25/30 1,50 * 2,30 * 0,30 + 2,80 * 1,5 * 2 * 0,30 RAZEM	3,56	m3 m3 3,56
2.17	KNR 2-02 0290-0402 rys.K1 K1A K2 K3 półki po urny		Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane 4,697 1,729 2,529 0,1918 46,10 * 0,070 RAZEM	4,7 1,7 2,5 0,2 3,2	t t t t t 12,4
2.18	KNR 2-05 0208-04		Konstrukcje stalowe spawane malowane ,konstrukcja wsporcza sygnaturki 0,2 RAZEM	 0,200	t t 0,200

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			RAZEM		0,200
2.19			Dostawa i montaż - krzyż stalowy z rury nierdzewnej 100x100x4 mm spawany do kątowników	kpl	
			1	kpl	
			RAZEM		1
3			ROBOTY MUROWE		
3.1	KNR 2-02 0101-05 Ł-1 Ł-2		Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	
			0,30 * 1,0 * 112,00	m3	
			0,30 * 1,0 * 2,40	m3	
			RAZEM		34,3
3.2	KNR 0-27 0163-03 parter oś B oś 6 oś E oś 2 ponad pietrem		Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust), ściana grubości 30 cm zewnętrzne	m2	
			0,0	m2	
			4,20 * 2,70 - 1,10 * 2,0	m2	
			2,70 * 2,70	m2	
			7,0 * 2,70 - 1,14 * 2,42	m2	
			11,40 * 2,70 - 0,70 * 0,90 * 3	m2	
			4,35 * 1,50 * 0,5 * 2	m2	
			6,70 * 3,30 * 0,5 * 2	m2	
			RAZEM		90,1
3.3	KNR 0-27 0160-03		Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust), ściana do 4,5 m, grubość 30 cm, wewnętrzne	m2	
			10,50 * 2,70	m2	
			3,05 * 2,370 - 1,0 * 2,50	m2	
			(3,17 + 3,20) * 2,70 - 1,09 * 2,50	m2	
			RAZEM		47,55
3.4	KNR 0-27 0160-02		Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust), ściana do 4,5 m, grubość 25 cm, wewnętrzne	m2	
			3,35 * 2,70	m2	
			1,56 * 2,70 + 0,30 * 2,70	m2	
			RAZEM		14,1
3.5	KNR 9-10 0158-03		Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z kształtek Silikat, wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych, ściany wys. do 4,5 m, z cegieł Silikat N 15 cm	m2	
			(1,6 + 3,20) * 2,70 - 0,90 * 2,0 * 2	m2	
			3,20 * 2,70 - 0,90 * 2,0 * 2	m2	
			1,75 * 2,70 - 0,90 * 2,0	m2	
			2,70 * 2,70 - 0,90 - 2,40	m2	
			4,35 * 1,50 * 0,5	m2	
			RAZEM		24,6
3.6	KNR-W 2-02 0132-05		Ułożenie nadproży prefabrykowanych gr. 15 cm	m	
			1,40 * 6	m	
			RAZEM		8,4
3.7	KNR-W 2-02 0128-01		Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły	m3	
			0,44 * 0,54 * 5,20	m3	
			1,2		
			RAZEM		1,2
3.8	KNR 4-01 0306-0202		Przymurowanie ścianek z cegieł klinkierowych pełnych, zaprawa cementowo-wapienna, grubość 1/2 cegły	m2	
			3,5	m2	
			3,50		
			RAZEM		3,50
4			KONSTRUKCJA I POKRYCIE DACHU I STROPODACHU		
4.1	KNR 2-02 0406-02		Murłaty z drewna zaimpregnowanego ciśnieniowo, mocowanie kotwy fajkowe z pręta gwintowanego M16	m3	
			0,14 * 0,14 * (14,5 * 2 + 18,5 * 2)	m3	
			1,29		
			RAZEM		1,29
4.2	KNR 0-15 0517-01		Paroizolacja z folii PEHD gr. 0,3 mm pod murłaty	m2	

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			0,20 * (18,5 * 2 + 14,5 * 2) 13,2 RAZEM	m2	13,2
4.3	KNR 2-02 0408-05		Krokwie z drewna zaimpregnowanego ciśnieniowo sosnowego czterostronnie struganego, mocowanie na łącznikach systemowych wg opisu PT 0,10 * 0,22 * (3,50 * 2 * 21 + 5,50 * 2 * 20) 8,07 RAZEM	m3 m3	8,07
4.4	KNR 2-02 0407-06		Słupy z drewna zaimpregnowanego ciśnieniowo sosnowego czterostronnie struganego, mocowanie na śrubach nierdzewnych (pręt gwintowany M12, L=270mm + 2x nakrętka + 2 podkładka) 0,2 0,2 RAZEM	m3 m3	0,2
4.5	KNR 2-02 0408-02		Kleszcze z drewna zaimpregnowanego ciśnieniowo sosnowego czterostronnie struganego, mocowanie na połączeniach ciesielskich wg opisu PT 0,3 0,3 RAZEM	m3 m3	0,3
4.6			Wykonanie konstrukcji drewnianej sygnaturki kaplicy 1,5 1,5 RAZEM	m3 m3	1,5
4.7	KNR 2-02 0409-06		Deski kalenicowe i okapowe z drewna zaimpregnowanego ciśnieniowo sosnowego czterostronnie struganego wg opisu PT 0,032 * 0,25 * (18,5 * 2 + 14,5 * 2) 0,5 RAZEM	m3 m3	0,5
4.8	KNR 2-02 0410-01		Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr 32 mm 3,20 * 18,60 * 2 119,0 5,30 * 14,80 * 2 156,9 2,20 * 2,20 4,8 RAZEM	m2 m2 m2 m2	280,8
4.9	KNR 0-15 0517-02		Impregnacja, przycięcie i przybicie, kontrłaty impregnowane gr 3 cm 280,8 280,8 RAZEM	m2 m2	280,8
4.10	KNR 0-15 0517-01		Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii wysokoparoprzepuszczalnej 280,8 280,8 RAZEM	m2 m2	280,8
4.11	NNRNKB 202 0525-0202		Pokrycie dachów blachą tytanowo ? cynkową, kolor grafitowy na tzw. rąbek stojący, łączone za pomocą systemowych zatrząsków 280,8 280,8 RAZEM	m2 m2	280,8
4.12	NNRNKB 202 0539-04		Montaż płotków przeciwniegowych systemowych 18,50 * 2 + 14,0 * 2 65,0 RAZEM	m m	65,0
4.13			Dostawa i montaż - ławy kominiarskie do blach panelowych na rąbek o wym. 60x25 cm 6 6 RAZEM	szT szT	6
4.14			Dostawa i montaż - drabinka systemowa z podestem na dach 1 1 RAZEM	kpl kpl	1
4.15	KNR-W 2-02 0612-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej przetrzęś pomiędzykrokwiemi, wełna mineralna 20cm ?=0,035 W/m*K 280,8 280,8 RAZEM	m2 m2	280,8
4.16	KNR-W 2-02 0612-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5cm ?=0,035 W/m*K 280,8 280,8 RAZEM	m2 m2	280,8

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
4.17	KNR-W 2-02 0606-01		Paroizolacja z folii PEHD gr. 0,2 mm, 280,8 <div style="text-align: right;">280,8 RAZEM</div>	m2 m2	 280,8
4.18	NNRNKB 202 0541-02 dachy obr. attyka wieżyczka		Obróbki blacharskie z blachy tytanowo ? cynkowej (3,09 * 2 + 5,40 * 2) * 0,60 (18,60 * 2 + 14,60 * 2) * 0,50 (5,40 * 2 + 1,50 * 2) * 0,50 (11,80 + 1,50 * 2) * 0,50 2,50 * 2,50 <div style="text-align: right;">10,2 33,2 6,9 7,4 6,3 RAZEM</div>	m2 m2 m2 m2 m2 m2	 63,9
4.19	KNR-W 2-02 0519-0402		Rynny dachowe z blachy tytanowo ? cynkowej, półokrągłe, Fi 15°cm 18,60 * 2 + 14,70 * 2 <div style="text-align: right;">66,6 RAZEM</div>	m m	 66,6
4.20	KNR-W 2-02 0526-0202		Rury spustowe z blachy z blachy tytanowo ? cynkowej , okrągłe o średnicy 9°cm 4,0 * 3 3,0 * 3 <div style="text-align: right;">12,0 9,0 RAZEM</div>	m m m	 21,0
5			DASZEK NAD WEJŚCIEM, STROPODACH		
5.1	KNR-W 2-02 0606-01 P3 P2b P2a		Membrana dachowa o gramaturze min 210 g/m2, P3, P2a, P2b 11,80 * 1,50 + 0,60 * (11,80 + 1,50 * 2) 11,50 * 1,20 + 1,90 * 3,85 + 5,40 * 1,90 + 5,60 * 0,30 * 2 12,0 * 1,20 <div style="text-align: right;">26,6 34,7 14,4 RAZEM</div>	m2 m2 m2 m2	 75,7
5.2	KNR 2-02 0609-02 P2b P2a		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych ? <=0,031 W/mK, gr. 12-8 cm w spadku, na zaprawie 11,50 * 1,20 + 1,90 * 3,85 + 5,40 * 1,90 + 5,60 * 0,30 * 2 12,0 <div style="text-align: right;">34,7 12,0 RAZEM</div>	m2 m2 m2	 46,7
5.3	KNR 2-02 0609-02 P3		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych ? <=0,031 W/mK, gr. 15-8 cm w spadku, na zaprawie 11,80 * 1,50 <div style="text-align: right;">17,7 RAZEM</div>	m2 m2	 17,7
5.4	KNR 0-23 2613-01 P3 P2b		Przyklejenie płyt z wełny twardej gr. 4 m do spodów 11,80 * 1,50 11,50 * 1,20 + 1,90 * 3,85 + 5,40 * 1,90 + 5,60 * 0,30 * 2 <div style="text-align: right;">17,7 34,7 RAZEM</div>	m2 m2 m2	 52,4
5.5	KNR 0-23 2613-05		Przymocowanie płyt łącznikami metalowymi, sufity z betonu 52,4 * 5 <div style="text-align: right;">262 RAZEM</div>	szt szt	 262
5.6	KNR 2-02 0902-01		Tynki zewnętrzne zwykłe kategorii III, powierzchnie poziome , ręcznie 52,4 <div style="text-align: right;">52,4 RAZEM</div>	m2 m2	 52,4
5.7	NNRNKB 202 0541-02		Obróbki blacharskie z blachy tytanowo ? cynkowej (1,50 * 2 + 12,0) * 0,60 (2,0 * 2 + 6,50 * 2) * 0,80 <div style="text-align: right;">9,0 13,6 RAZEM</div>	m2 m2 m2	 22,6
5.8			Dostawa i montaż - wyjście techniczne na poddasze o wym 92x130 cm wg opisu PT 2 <div style="text-align: right;">2 RAZEM</div>	kpl kpl	 2

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
6			DOCIEPLENIE, IZOLACJA ,FUNDAMENTÓW I ELEWACJI		
6.1	KNR-W 2-02 0603-01		Dwuskładnikowa, grubowarstwowa, bezrozpuszczalnikowa, elastyczna, modyfikowana polimerami emulsyjna powłoka bitumiczna (5,5 + 4,0 + 9,5 + 14,7 + 14,8 + 18,5) * 1,25 * 2 167,5 2 * 0,40 * 112,00 89,6 0,40 * 2 * 2,40 1,9 RAZEM	m2 m2 m2 m2	259,0
6.2	KNR-W 2-02 0608-10		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurów XPS gr. 15 cm, pionowe, na zaprawie (5,5 + 4,0 + 9,5 + 14,7 + 14,8 + 18,5) * 1,25 83,8 RAZEM	m2 m2	83,8
6.3	KNR-W 2-02 0606-01		Folia kubełkowa 84 84 RAZEM	m2 m2	84
6.4	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy cokołowej 84 84 RAZEM	mb mb	84
6.5	KNR 0-23 2614-0201		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS gr. 15 cm wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej silikonowej barwionej w masie, ziarno 1,5 mm, ściany 11,80 * 2,95 + 2,55 * 2,95 + 4,85 * 1,80 * 0,5 + 7,60 * 0,60 + 7,35 * 3,60 + 2,95 * 0,60 79,5 -1,30 * 2,50 -3,3 -6,70 * 2,50 -16,8 14,60 * 3,70 + 4,0 * 1,60 60,4 -5,7 * 1,80 -10,3 -2,15 * 1,8 -3,9 14,20 * 3,0 42,6 1,85 * 2,50 4,6 -2,20 * 2,42 -5,3 7,60 * 3,60 + 7,30 * 3,60 * 0,5 + 2,0 * 2,40 + 5,0 * 2,10 + 5,0 * 1,80 * 0,5 + 4,15 * 2 * 2,50 81,1 RAZEM	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	228,7
6.6	KNR 0-23 2612-08 el.pld.		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 0,0 (1,30 + 2 * 2,50) 6,3 (6,70 + 2 * 2,50) 11,7 0,0 (5,7 + 2 * 1,80) 9,3 (2,15 + 2 * 1,8) 5,8 0,0 (2,20 + 2 * 2,42) 7,0 RAZEM	mb mb mb mb mb mb mb mb mb mb mb	40,1
6.7	KNR 0-23 2614-0803		Ocieplenie szpalet płytami styrodurowymi XPS gr 3 cm, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej silikonowej barwionej w masie 40,1 * 0,20 8,0 RAZEM	m2 m2	8,0
6.8	KNR 2-02 0925-0101		Oslony okien i drzwi, folią polietylenową 1,9 + 10,26 + 3,87 + 14,25 + 5,0 + 3,52 + 16,8 + 3,25 + 5,4 64 RAZEM	m2 m2	64
6.9	KNR 0-23 2615-0303		Ocieplenie komina ponad dachem płytami z wełny mineralnej gr. 3 cm ponad dachem, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej silikonowej	m2	

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			(0,60 * 2 + 0,55 * 2) * 1,50 3,5 RAZEM	m2	3,5
6.10	KNR-W 2-02 1609-01 el.pld. el.wsch. el.zach. el.pln		Rusztowania ramowe zewnętrzne, przyścienne 14,50 * 5,0 + 8,0 * 4,0 105 14,50 * 4,0 + 4,0 * 2,0 66 14,50 * 4,0 58 8,0 * 7,0 + 2,0 * 4,0 + 5,0 * 4,0 84 RAZEM	m2 m2 m2 m2	313
6.11	NNRNKB 202 1625-01		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 313 313 RAZEM	m2 m2	313
6.12	KNR 2-02 1613-0201		Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 15 m, bednarka (nakłady podstawowe) 313 313 RAZEM	m2 m2	313
7			ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
7.1	KNR-W 2-02 1039-02 O1		Okna aluminiowe uchylno-rozwieralne typ O1 wg opisu PT 0,70 * 0,90 * 3 1,89 RAZEM	m2 m2	1,89
7.2	KNR-W 2-02 1039-03 O2		Okna aluminiowe stałe nieotwierane typ O2 wg opisu PT 5,70 * 1,80 * 1 10,26 RAZEM	m2 m2	10,26
7.3	KNR-W 2-02 1039-03 O3		Okna aluminiowe stałe nieotwierane typ O3 wg opisu PT 2,15 * 1,80 * 1 3,87 RAZEM	m2 m2	3,87
7.4	KNR-W 2-02 1039-03 O3		Okna aluminiowe stałe nieotwierane typ O4 wg opisu PT 5,70 * 2,50 * 1 14,25 RAZEM	m2 m2	14,25
7.5	KNR-W 2-02 1039-03 O5		Okna aluminiowe uchylne typ O5 wg opisu PT 1,0 * 2,50 * 2 5,00 RAZEM	m2 m2	5,00
7.6	KNR-W 2-02 1039-03 O6		Okna aluminiowe uchylne typ O6 wg opisu PT 1,10 * 0,80 * 4 3,52 RAZEM	m2 m2	3,52
7.7	KNR 7 0506-03		Światliki aluminiowe, dostawa i montaż (5,30 + 4,0) * 0,5 * 0,95 * 2 + 1,50 * 0,95 * 0,5 * 2 10,26 RAZEM	m2 m2	10,26
7.8			Dostawa i montaż - Parapety wewnętrzne z konglomeratu, grubość 3 cm, kolor jasny szary lub biały 23,3 23,3 RAZEM	mb mb	23,3
7.9	KNR 0-29 0636-01	STB-6	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia, pod obróbki blacharskie profili 23,3 * 0,30 7,0 RAZEM	m2 m2	7,0
7.10	KNR 0-29 0641-03	STB-6	Dwuskładnikowa bitumiczna izolacja grubowarstwowa - pod obróbki blacharskie 70 70 RAZEM	m2 m2	70
7.11			Dostawa i montaż parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej gr. 0,75 mm 0,95 * 3 + 5,75 + 2,20 + 5,75 + 1,05 * 2 + 1,15 * 4 23,3 RAZEM	mb mb	23,3
7.12	KNR-W 2-02 1040-02		Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe zewnętrzne ze ścianką typ DZ1 wg opisu PT	m2	

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
	dz1		6,70 * 2,50 16,8 RAZEM	m2	16,8
7.13	KNR-W 2-02 1040-01 DZ2		Drzwi aluminiowe, 1-skrzydłowe zewnętrzne typ DZ2 wg opisu PT 1,30 * 2,50 * 1 3,25 RAZEM	m2 m2	3,25
7.14	KNR-W 2-02 1040-02 DZ3		Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe zewnętrzne typ DZ3 wg opisu PT 2,15 * 2,50 * 1 5,4 RAZEM	m2 m2	5,4
7.15	KNR-W 2-02 1040-02 D1		Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe wewnętrzne ze ścianką typ D1 wg opisu PT 6,70 * 2,50 16,8 RAZEM	m2 m2	16,8
7.16	KNR-W 2-02 1040-01 D 2		Drzwi aluminiowe, 1-skrzydłowe wewnętrzne typ D2 wg opisu PT 1,10 * 2,50 * 1 2,75 RAZEM	m2 m2	2,75
7.17	KNR-W 2-02 1004-03 D3		Drzwi drewniane z ościeżnicą, fabrycznie wykończone typ D3 wg opisu PT 1,0 * 2,50 * 1 2,5 RAZEM	m2 m2	2,5
7.18	KNR-W 2-02 1004-03 D4		Drzwi drewniane łazienkowe z ościeżnicą, fabrycznie wykończone typ D4 wg opisu PT 1,0 * 2,05 * 2 4,10 RAZEM	m2 m2	4,10
7.19	KNR-W 2-02 1004-03 D5		Drzwi drewniane z ościeżnicą, fabrycznie wykończone typ D5 wg opisu PT 1,0 * 2,05 * 1 2,1 RAZEM	m2 m2	2,1
7.20	KNR-W 2-02 1004-03 D6		Drzwi drewniane z ościeżnicą, fabrycznie wykończone typ D6 wg opisu PT 1,0 * 2,05 * 2 4,1 RAZEM	m2 m2	4,1
7.21	KNR-W 2-02 1004-03 D7		Drzwi drewniane z ościeżnicą, fabrycznie wykończone typ D7 wg opisu PT 1,20 * 2,05 * 1 2,5 RAZEM	m2 m2	2,5
7.22	KNR-W 2-02 1040-02 D8		Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe wewnętrzne typ D1 wg opisu PT 2,15 * 2,50 5,4 RAZEM	m2 m2	5,4
8			POSADZKI ,STROPODACH, STROPY		
8.1	KNR-W 2-02 1101-03		Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na podłożu gruntowym C8/10 gr.10 cm 178,6 * 0,10 17,9 RAZEM	m3 m3	17,9
8.2			Izolacja przeciwilgociowa z elastycznej masy uszczelniającej, grubowarstwowej modyfikowanej polimerami 185 185 RAZEM	m2 m2	185
8.3	01 02 03 04 05 06 07 08 09		Płyta żelbetowa C12/F4 gr. 18 cm, w pasie przysięciennym dylatacja pomiędzy tynkiem a wylewką z pianki poliuretanowej gr. 0,5÷1 cm 70,17 19,01 11,97 4,59 10,89 14,87 6,25 15,05 2,01 70,17 19,01 11,97 4,59 10,89 14,87 6,25 15,05 2,01	M2 M2 M2 M2 M2 M2 M2 M2 M2	

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
	10		3,39	3,39	M2
	11		3,88	3,88	M2
	12		16,53	16,53	M2
			RAZEM		178,61
8.4	KNR-W 2-02 0608-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 6 cm	m2	
			178,61	m2	
			RAZEM		178,61
8.5			Wylewka betonowa zbrojona zbrojeniem rozproszonym gr. 6,5 cm (z utwardzeniem pow. , nacięciem dylatacji z wypełnieniem)	M2	
			178,61	M2	
			RAZEM		178,61
8.6	NNRNKB 202 1134-0101		Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, pod płytki	m2	
			178,61	m2	
			RAZEM		178,61
8.7	NNRNKB 202 2805-0502 01		Płytki gresowe o formacie 60x120 cm , ułożone wg rysunku	m2	
			70,17	m2	
			RAZEM		70,2
8.8	NNRNKB 202 2805-0502 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12		Płytki gresowe o formacie 60x60 cm , ułożone wg rysunku	m2	
			19,01	m2	
			11,97	m2	
			4,59	m2	
			10,89	m2	
			14,87	m2	
			6,25	m2	
			15,05	m2	
			2,01	m2	
			3,39	m2	
			3,88	m2	
			16,53	m2	
			RAZEM		108,4
8.9	NNRNKB 202 2809-0202 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12		Cokoliki z płytek gresowych na zaprawach klejowych o wys. 10 cm	m	
			10,25 * 2 + 6,70 * 2 + 6,70 * 2	m	
			47,3	m	
			(3,0 * 2 + 6,67 * 2)	m	
			19,3	m	
			(1,3 + 2,67 + 4,8 + 2,67 + + 3,2 + 1,8 + 0,3 + 1,6) { Błąd składni: po operatorze nie może wystąpić inny operator. }	m	
			0,0	m	
			(1,75 * 2 + 2,7 * 2)	m	
			8,9	m	
			(5,4 * 2 + 2,15 * 2)	m	
			15,1	m	
			(4,2 * 2 + 3,6 * 2)	m	
			15,6	m	
			(3,05 * 2 + 2,10 * 2)	m	
			10,3	m	
			(3,2 * 2 + 4,9 * 2)	m	
			16,2	m	
			(1,20 * 2 + 1,72 * 2)	m	
			5,8	m	
			(1,75 * 2 + 2,0 * 2)	m	
			7,5	m	
			(1,20 * 2 + 3,35 * 2)	m	
			9,1	m	
			(3,20 * 2 + 6,0)	m	
			12,4	m	
			RAZEM		167,6
8.10	KNR 2-02 0613-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe, płyta z wełny skalnej gr. 1cm, P2	m2	
			4,60 * 17,80	m2	
			81,9	m2	
			RAZEM		81,9
8.11	KNR 2-02 2006-0102		Okładziny pojedyncze z płyt cementowo-włóknowych na stropie, płyty grubości 12,5*mm	m2	
			81,9	m2	
			RAZEM		81,9
8.12	KNR 2-02 2006-0402		Okładziny pojedyncze z płyt cementowo-włóknowych na stropach, na płyty grubości 12,5*mm, 2 warstwa	m2	
			81,9	m2	
			RAZEM		81,9

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
8.13			Posadzka żywiczna antypoślizgowa , zawierająca mineralny wypełniacz o dużym nasyceniu barwnikami, wysoka odporność na ścieranie, schody zewnętrzne 1,50 * 0,35 * 14 7,35 1,50 * 0,15 * 15 3,38 1,50 * 2,30 3,45 RAZEM	M2 M2 M2 M2	 14,18
8.14			Wycieraczka wyposażona jest w specjalne wkłady szczotkowe wykonane z włókien poliamidowych umiejscowionych w aluminiowych profilach nośnych 120x180 cm 1 1 RAZEM	kpl kpl	 1
8.15			Wycieraczka wyposażona jest w specjalne wkłady szczotkowe wykonane z włókien poliamidowych umiejscowionych w aluminiowych profilach nośnych 180x360 cm 1 1 RAZEM	kpl kpl	 1
9			ŚCIANKI SYSTEMOWE, OBUDOWY GK I SUFITY PODWIESZANE		
9.1	NNRNKB 202 2030-02		Sufit podwieszany z krzyżowej metalowej konstrukcji nośnej, jednopoziomowej, profili obwodowych UD 28/27 (grubość blachy 0.6 mm) oraz jednostronnie montowanej okładziny jednowarstwowej z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 2 x12.5 mm 19,01 19,0 11,97 12,0 4,59 4,6 10,89 10,9 RAZEM	m2 m2 m2 m2 m2	 46,5
9.2	KNR-W 2-02 2005-02		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża 3,20 * 18,60 * 2 119,0 5,30 * 14,80 * 2 156,9 2,20 * 2,20 4,8 RAZEM	m2 m2 m2 m2	 280,8
9.3	KNR-W 2-02 2005-04		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę 280,8 280,8 RAZEM	m2 m2	 280,8
9.4	KNR-W 2-02 2005-02		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi 10 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża, P2C, P2A 12,0 12,0 10,9 10,9 RAZEM	m2 m2 m2	 22,9
9.5	KNR-W 2-02 2005-04		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi 10 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę 22,9 22,9 RAZEM	m2 m2	 22,9
9.6	KNR 0-23 2613-01		Przyklejenie płyt z wełny twardej gr. 4 m do spodów 22,9 22,9 RAZEM	m2 m2	 22,9
9.7	KNR 0-23 2613-05		Przymocowanie płyt łącznikami metalowymi, sufity z betonu 22,9 * 5 115 RAZEM	szt szt	 115

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
10			TYNKI SUFITÓW I ŚCIAN, WYKOŃCZENIA		
10.1	NNRNKB 202 1134-0201 01		Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe z ościeżami 10,25 * 3,55 * 2 + 6,70 * 3,55 * 2 + 6,70 * 3,20 * 0,5 * 2 141,8	m2	
	02		-(2,20 * 2,40 + 5,70 * 2,50) -19,5 0,20 * (2,20 + 2,40 * 2) + 0,20 * (5,70 + 2,50 * 2) 3,5	m2	
	03		(3,0 * 2 + 6,67 * 2) * 2,50 48,4 -2,20 * 2,40 * 2 -10,6 0,20 * (2,20 + 2,40 * 2) * 2 2,8	m2	
	04		(1,3 + 2,67 + 4,8 + 2,67 + + 3,2 + 1,8 + 0,3 + 1,6) * 2,50 { Błąd składni: po operatorze nie może wystąpić inny operator. }	m2	
	05		(1,75 * 2 + 2,7 * 2) * 2,50 22,3 (5,4 * 2 + 2,15 * 2) * 2,50 37,8 -2,2 * 2,42 * 2 -10,6 0,20 * (2,2 + 2,42 * 2) * 2 2,8 (4,2 * 2 + 3,6 * 2) * 2,65 41,3 (3,05 * 2 + 2,10 * 2) * 2,65 27,3 (3,2 * 2 + 4,9 * 2) * 2,65 42,9 (1,20 * 2 + 1,72 * 2) * 2,65 15,5 (1,75 * 2 + 2,0 * 2) * 2,65 19,9 (1,20 * 2 + 3,35 * 2) * 2,65 24,1 (3,20 * 2 + 6,0) * 2,50 31,0	m2	
			RAZEM		420,6
10.2	KNR-W 2-02 0802-0201		Tynki zwykłe wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym, ściany i słupy, kategoria III 466,4	m2	
			RAZEM		466,4
10.3	NNRNKB 202 1134-0201 04 06 09 10 11		Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe pod płytki (1,75 * 2 + 2,7 * 2) * 2,50 - 0,90 * 2,40 20,1 (4,2 * 2 + 3,6 * 2) * 2,65 - 1,10 * 2,10 39,0 (1,20 * 2 + 1,72 * 2) * 2,65 - 0,90 * 2,0 * 2 11,9 (1,75 * 2 + 2,0 * 2) * 2,65 - 0,90 * 2,0 18,1 (1,20 * 2 + 3,35 * 2) * 2,65 - 0,90 * 2,0 22,3	m2	
			RAZEM		111,4
10.4	NNRNKB 202 2802-0602		Licowanie ścian, płytki o formacie 60x60cm w kolorze szaro- beżowym koloru naturalne jasne 111,4	m2	
			RAZEM		111,4
10.5	KNR-W 2-02 2011-02		Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, ściany, podłoże z tynku 466,4 - 111,4 355,0	m2	
			RAZEM		355,0
10.6	KNR-W 2-02 1510-03		Malowanie podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne, farbą płamoodporną, głęboko matową o właściwościach hydrofobowych, ściany 355	m2	
			RAZEM		355,0
10.7	KNR 2-02 0815-01		Gładź gipsowa na sufitach z płyt gipsowych, 1-warstwowa 46,5 + 280,8 + 22,9 350,2	m2	
			RAZEM		350,2
10.8	NNRNKB 202 1134-0101		Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, sufity 350,2	m2	
			RAZEM		350,2
10.9	KNR-W 2-02 1510-03		Malowanie podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne, farbą płamoodporną, głęboko matową o właściwościach hydrofobowych, ściany 350,2	m2	
			RAZEM		350,2
10.10	NNRNKB 202 1134-0201		Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe	m2	

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
	bloki na urny		0,95 * 2,60 * 2 + 4,55 * 2,0 * 2 0,95 * 2,30 * 2 + 4,55 * 2,30 * 2 0,95 * 1,85 * 2 + 4,55 * 1,85 * 2 0,95 * 1,35 * 2 + 4,55 * 1,35 * 2 0,40 * 0,40 * 4 * (64 + 48 + 40 + 32) (3,70 + 1,0 + 3,67) * 3,0 * 2 + (3,70 + 1,0 + 3,67) * 0,30 1,65 * 15,45 * 2 + 15,45 * 0,30 (1,90 + 3,40) * 0,5 * 21,45 * 2 + (3,0 + 3,45) * 0,5 * 6,85 * 2 + (21,45 + 6,85) * 0,30 (3,40 + 1,60) * 0,5 * 18,85 * 2 + 18,85 * 0,30 RAZEM	23,1 25,3 20,4 14,9 117,8 0,0 52,7 55,6 166,4 99,9	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2
	wnęki mury oporowe MP1 MP2 MP3,4,7 MP5-6				576,0
10.11	KNR-W 2-02 1510-03		Malowanie podłogi betonowych farbą białą do betonu , mury oporowe ponad terenem i niszce 576 RAZEM	m2 m2	576,0
10.12	KNNR 2 1301-01		Pochwyty schodowe zewnętrzne ze stali nierdzewnej szczotkowanej fi 50 mm 7,80 * 2 RAZEM	m m	15,600
11			MEBLE I WYPOSAŻENIE		
11.1			Komory chłodnicze z bocznym załadunkiem jednodrzwiowe, jedna komora na 2 ciała . Całe wnętrze komory oraz wyposażenie: tace, regał, wsporniki wykonane z materiałów nierdzewnych ? kwasoodpornych, potwierdzonych odpowiednimi atestami i certyfikatami. Obudowa chłodni wykonana powinna być w technologii złączonej (złącza typu CAM-LOCK) pozwalającej na dowolne kształtowanie przestrzeni na ciała. Izolacja chłodni wykonana ze spienionego, ekologicznego poliuretanu (PU) o grubości 100 mm. Drzwi chłodnicze wykonane z tworzywa sztucznego (poliester zbrojony włóknem szklanym) z izolacją PU w kolorze jasnoszarym lub szarym 2 RAZEM	Kpl Kpl	2
11.2			KRZESŁO ZE SKLEJKI NA NOGACH STAŁOWYCH Z MOŻLIWOŚCIĄ SZTAPLOWANIA, KOLOR DREWNO BIELONE, NOGI KOLOR GRAFITOWY wg opisu PT 33 RAZEM	szT szT	33
11.3			ŁAWKA DREWNIANA Z OPARCIEM 180 x45cm WYSOKOŚĆ 40-45 cm, KOLOR DREWNO BIELONE wg opisu PT 10 RAZEM	szT szT	10
11.4			MÓWNIKA DREWNO BIELONE DĄB 110x45x45cm wg opisu PT 1 RAZEM	szT szT	1
11.5			SZAFKA UBRANIOWA Z WIESZAKIEM I PÓLKAMI ZAMYKANĄ, FORNIR DĘBOWY KOLOR BIELONY 60x 205cm NA PEŁNĄ WYSOKOŚĆ POMIESZCZENIA TJ. 264cm 1 RAZEM	szT szT	1
11.6			BIURKO, FORNIR DĘBOWY KOLOR BIELONY, BLAT 145x60 cm 1 RAZEM	szT szT	1
11.7			KRZESŁO NA KÓŁKACH Z PODŁOKIETNIKAMI TAPICEROWANE KOLOR SZARY 1 RAZEM	szT szT	1

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
11.8			SZAFA 60x60cm ZAMYKANA Z PÓLKAMI WYSOKOŚĆ 200cm FORNIR DĘBOWY KOLOR BIELONY 6 RAZEM 6	szT szT	6
11.9			SZAFA 60x60cmx200cmZAMYKANA UBRANIOWA Z WIESZAKIEM FORNIR DĘBOWY KOLOR BIELONY 2 RAZEM 2	szT szT	2
11.10			STÓŁ BLAT 120x80 CM, BLAT MDF Z OBRZEŻEM KOLOR DĄB BIELONY, NOGI STAŁOWE LAKIEROWANE SZARE 1 RAZEM 1	szT szT	1
12			WYKOŃCZENIE NISZ NA URNY		
12.1			Powierzchnia płyty wewnątrz niszy z warstwą spadkową z zaprawy szpachlowej, zagruntowana i zabezpieczona bezbarwną izolacją przeciwwodną (powłoka poliuretanowa) (64 + 48 + 40 + 32 + 67) * 0,40 * 0,40 40,16 RAZEM 40,16	M2 M2	40,16
12.2			Zabezpieczenie góry ścian niszy płytą granitową o gr. min. 3 cm, ułożoną w spadku 1,20 * 4,60 * 4 12,65 * 0,40 22,1 5,1 RAZEM 27,1	M2 M2 M2	27,1
12.3			Dostawa i montaż - zamknięcie niszy płytami granitowymi przykręcanymi, wymiary tablicy 44x42x2 cm, płyta polerowana, fazowana (faza prosta), np. granit impala 64 + 48 + 40 + 32 + 67 251 RAZEM 251	szT szT	251
12.4			Dostawa i montaż - półka granitowa na znicze o wym. 44x30x3 cm, pod każdą niszą (64 + 48 + 40 + 32 + 67) * 0,44 * 0,30 33,1 RAZEM 33,1	m2 m2	33,1
13			CHODNIKI		
13.1	KNR 2-31 0101-01		Koryta wykonywane na całej szerokości chodników mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20`cm 96 RAZEM 96	m2 m2	96
13.2	KNR 2-31 0101-02		Koryta wykonywane na całej szerokości, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5`cm głębokości, kr=3 Krotność = 3 96 RAZEM 96	m2 m2	96
13.3	KNR 2-01 0214-0102		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II, samochód 5-10`t, kr=20 Krotność = 20 96 * 0,35 34 RAZEM 34	m3 m3	34
13.4	KNR 2-31 0103-04		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 96 RAZEM 96	m2 m2	96
13.5	KNR 2-31 0114-07		Podbudowy z kruszyw, kliniec 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm 96 RAZEM 96	m2 m2	96

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
13.6	KNR 2-31 0114-08		Podbudowy z kruszyw, kliniec 0-31,5 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1"cm grubości kr=17 Krotność = 17 96	m2	
			96 RAZEM	m2	96
13.7	KNR 2-31 0511-0202		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6"cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa 96	m2	
			96 RAZEM	m2	96
14			UTWARDZENIA Z KAMIENIA		
14.1	KNR 2-31 0101-01		Koryta wykonywane na całej szerokości chodników mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20"cm 56,3 + 63,4	m2	
			119,7 RAZEM	m2	119,7
14.2	KNR 2-31 0101-02		Koryta wykonywane na całej szerokości, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5"cm głębokości, kr=3 Krotność = 3 119,7	m2	
			119,7 RAZEM	m2	119,7
14.3	KNR 2-01 0214-0102		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5"km odległości transportu, ponad 1"km samochodami samowładowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II, samochód 5-10"t, kr=20 Krotność = 20 119,7 * 0,35	m3	
			42 RAZEM	m3	42
14.4	KNR 2-31 0103-04		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 119,7	m2	
			119,7 RAZEM	m2	119,7
14.5	KNR 2-31 0114-07		Podbudowy z kruszyw, kliniec 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8"cm 119,7	m2	
			119,7 RAZEM	m2	119,7
14.6	KNR 2-31 0114-08		Podbudowy z kruszyw, kliniec 0-31,5 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1"cm grubości kr=17 Krotność = 17 119,7	m2	
			119,7 RAZEM	m2	119,7
14.7	KNR 2-31 0205-02		Nawierzchnia z kruszywa 20-40 mm gr. 6 cm, na podsypce cem-piaskowej 119,7	m2	
			119,7 RAZEM	m2	119,7
15			DROGI, PARKINGI, CIĄGI PIESZO-JEZDNE		
15.1	KNR 2-31 0101-01		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20"cm 253,4	m2	
			253,4 RAZEM	m2	253,4
15.2	KNR 2-31 0101-02		Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5"cm głębokości, kr=8 Krotność = 8 253,4	m2	
			253,4 RAZEM	m2	253,4

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
15.3	KNR 2-01 0214-0102		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowładowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II, samochód 5-10 t, KR=20 Krotność = 20 253,4 * 0,60 152 RAZEM	m3 m3	 152
15.4	KNR 2-31 0103-04		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 253,4 253,4 RAZEM	M2 M2	 253,4
15.5	KNR 2-31 0114-05		Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamne 0/63 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 253,4 253,4 RAZEM	m2 m2	 253,4
15.6	KNR 2-31 0114-08		Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości, KR=10 Krotność = 10 253,4 253,4 RAZEM	m2 m2	 253,4
15.7	KNR 2-31 0114-07		Podbudowy z kruszyw, kliniec 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 253,4 253,4 RAZEM	m2 m2	 253,4
15.8	KNR 2-31 0114-08		Podbudowy z kruszyw, kliniec 0-31,5 mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości kr=17 Krotność = 17 253,4 253,4 RAZEM	m2 m2	 253,4
15.9	KNR 2-31 0511-0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka 20x40 cm grafit 253,4 253,4 RAZEM	m2 m2	 253,4
15.10	KNR 2-31 0402-04		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem 225 * 0,09 20,3 RAZEM	m3 m3	 20,3
15.11	KNR 6 0403-03		Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa 225 225 RAZEM	m m	 225
16			ZIELEŃ I MAŁA ARCHITEKTURA		
16.1	KNR 2-01 0505-04		Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu I-III 1025,5 1 025,5 RAZEM	m2 m2	 1 025,5
16.2	KNR 2-01 0510-01		Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm 1025,5 1 025,5 RAZEM	m2 m2	 1 025,5
16.3	KNR 2-01 0510-02		Dodatek za każde następne 5 cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp 1025,5 1 025,5 RAZEM	m2 m2	 1 025,5
16.4	KNR 2-21 0301-0603		Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,7 m, ziemia kompostowa, wierzba biała 1 1 RAZEM	szt szt	 1

Budowa kaplicy cmentarnej z instalacjami wewnętrznymi: wody, kanalizacji, c.o. i elektryczną oraz zewnętrznymi: wody i kanalizacji, na działkach nr 6/56, 6/57 i 6/58 w Dukli, wraz z budową ścian na urny z prochami zmarłych i zagospodarowaniem terenu przy kaplicy - ROBOTY BUDOWLANE

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
16.5	KNR 2-21 0301-0603		Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,7m, ziemia kompostowa, brzoza biała	szt	
			4	szt	
			RAZEM		4
16.6			Dostawa śmietnika systemowego z drzwiami	Kpl	
			1	Kpl	
			RAZEM		1
16.7			Krata okrągła stalowa dookoła drzewa śr. 2,4 m	SZT	
			1	SZT	
			RAZEM		1
16.8			Dostawa i montaż - ławka betonowa o wymiarach 150 x 40 x 40 cm	szT	
			10	szT	
			RAZEM		10