

PRZEDMIAR ROBÓT 002-53-002

CPV:

Nazwa robót: MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. POTULIN
(BRANŻA KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA)

Lokalizacja: POTULIN

Inwestor:

PRZEDMIAR 002-53-002

Strona 1

08-03-2022

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
01	Wykonanie modernizacji stacji uzdatniania wody w m. Potulin				
01	1	KNNR	N003-07-02-06-00 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych stalowych ocieplonych	m ²	2,100
01	2		000-00-01-11-10 Zakup nowej bramy stalowej dwuskrzydłowej ocieplonej	kmpł	2,100
01	3	KNNR	N003-07-01-04-00 Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych	m ²	28,350
01	4	KNNR	N003-07-02-04-00 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych wewnętrznych pełnych.	m ²	5,400
01	5	KNNR	N003-07-02-04-00 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych wewnętrznych oszkolonych	m ²	3,600
01	6	KNNR	N003-07-03-06-00 Wymiana drzwi stalowych na nowe ocieplone (do chlorowni)	m ²	2,400
01	7	KNNR	N003-04-03-01-00 Rozbiórka elementów betonowych fundamentów pod urządzenia technologiczne	m ³	12,720
01	8	KNNR	N003-08-01-04-00 Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z posegregowaniem odzyskanego materiału	m ²	60,250
01	9		000-00-11-11-12 Rozebranie obramowania krawędzi kanałów z kątownika 50x50x5mm	kg	176,200
01	10	KNNR	N003-01-03-02-00 Wykop nieumocniony wewnątrz budynku z usunięciem ziemi z parteru i odwozem na odległość do 1 km w gruncie suchym kategorii 3	m ³	14,650
01	11	KNNR	N002-01-01-01-00 Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych	m ²	60,500
01	12	KNNR	N003-02-02-01-00 Uzupełnienie ław fundamentowych z betonu przy szerokości ław do 40 cm z izolacją poziomą 2 warstwami papy asfaltowej	m ³	0,310
01	13	KNNR	N003-02-02-02-00 Uzupełnienie ław fundamentowych z betonu przy szerokości ław do 50 cm z izolacją poziomą 2 warstwami papy asfaltowej	m ³	7,050
01	14	KNNR	N003-02-02-06-00 Dodatek za zbrojenie ław stalą zbrojeniową gładką ø 10-14	m ³	7,360
01	15	KNNR	N002-01-01-02-00 Deskowanie tradycyjne stóp fundamentowych	m ²	18,100
01	16	KNNR	N003-02-02-05-00 Uzupełnienie ław fundamentowych z betonu przy szerokości ław do 80 cm z izolacją poziomą 2 warstwami papy asfaltowej	m ³	7,850
01	17	KNNR	N003-02-02-06-00 Dodatek za zbrojenie ław stalą zbrojeniową gładką ø 10-14	m ³	7,850
01	18	KNNR	N003-03-03-02-00 Przebicie w ścianie z cegły na zaprawie cementowej	m ³	2,770
01	19	KNR	401-05-35-04-00 Rozebranie rynien z blachy nie nadających się do użytku	metr	52,000
01	20	KNR	401-05-35-06-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	22,000
01	21	KNR	401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m ²	37,900
01	22	KNNR	N002-13-03-02-00 Montaż bramy segmentowej otwieranej automatycznie - zdalnie.	m ²	5,800
01	23	KNNR	N003-05-02-02-00 Rozbiórka pokryć dachowych obróbek deskowań łączenie i wykonanie nowych elementów przy pokryciu trzema warstwami papy na betonie.	m ²	315,200
01	24	KNNR	N003-05-03-05-00 Obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych występujących na dachu wykonane z papy termozgrzewalnej dr. 5,2 mm wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem	m ²	5,500
01	25	KNNR	N002-05-06-01-00 Rynny dachowe z tworzyw sztucznych ø 125 mm łączone na uszczelki	metr	52,000
01	26	KNNR	N002-05-06-03-00 Rury spustowe z tworzyw sztucznych ø 110 mm.	metr	22,000
01	27	KNNR	N002-12-02-06-00 Posadzka cementowa z cokolikiem grub 2,5 cm zatarta na gładko	m ²	266,540
01	28	KNNR	N002-12-02-07-00 Posadzka cement z cokolikiem - dodatek za 1 cm	m ²	266,540

SYKAL						
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
01	29	KNNR	N002-12-03-02-03	Posadzka z płytek gresowych grubości min 12 mm, technicznych sztucznych na zaprawie klejowej o wymiarach ponad 15x15 cm	m²	205,750
01	30	KNNR	N002-07-01-02-10	Ścianki działowe pełne do 3 m² grub 1/2 z cegły dziurawki	m²	10,250
01	31	KNNR	N002-07-01-08-00	Dodatek za zbrojenie ścianek pełnych	m²	10,250
01	32	KNNR	N002-03-02-04-00	Ściany budynków wielokondygangcyjnych murowane z bloczków z betonu komórkowego	m³	34,250
01	33	KNNR	N002-03-02-05-00	Ościeża otworów w ścianach murowanych grub 1 cegły	szt	4,000
01	34	KNNR	N002-08-01-03-00	Tynk zwykły wewnętrzne kat III na ścianach i słupach	m²	274,000
01	35	KNNR	N003-06-03-01-00	Tynk wewnętrzny kat III wykonany ręcznie na ścianie bez osiatkowania wapno suchogazzone	m²	91,000
01	36		000-00-11-12-13	Czyszczenie istniejących kanałów technologicznych	kmpl	1,000
01	37		000-00-12-11-12	Zabetonowanie części kanałów betonem B-30	m³	7,550
01	38	KNNR	N002-13-01-05-00	Wyroby stalowe różne stal nierdzewna (drzwiczki,kratki, ruszty,nakrywy)	kg	295,000
01	39	KNNR	N002-13-01-05-00	Wyroby stalowe różne stal nierdzewna (ruszty, wycieraczki, czerpnie, wsporniki, narożniki)	kg	801,000
01	40	KNR	401-03-36-06-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	6,000
01	41	KNR	401-03-13-05-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	metr	6,000
01	42	KNR	401-03-20-08-00	Obsadzenie w ścianach z betonu krat stalowych ocynkowanych.	szt	88,000
01	43	KNNR	N002-13-02-05-00	Kraty z prętów fi 10 w rozstawie co 10 cm ocynkowanych.	m²	27,150
01	44	KNNR	N002-19-02-07-00	Docieplenie ścian przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie grub 3,0 mm na zaprawie	m²	404,000
01	45	KNNR	N002-08-03-02-00	Licowanie ścian wewnętrznych płytami ceramicznymi na klej	m²	220,350
01	46	KNNR	N003-06-05-04-00	Malowanie 2x farbą emulsyjną ścian i sufitów z przygotowaniem podłoża	m²	963,000
01	50	KNR	202-05-04-01-00	Blachodachówka powlekana o gr. blach min 0,5 mm (kolor i profil do uzgodnienia z Inwestorem) wraz z impregnowanymi drewnianymi elementami konstrukcyjnymi.	m²	330,300
			wsp: R = 0,955			
01	60	KNR	202-05-06-04-00	Obróbka blacharska kominów i pionów wentylacyjnych	kmpl	1,000
			wsp: R = 0,955			
01	70	KNR	202-06-09-01-00	Docieplenie budynku SUW styropianem gr. 5 cm siatką i tynkiem mineralnym (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	m²	417,250
			wsp: R = 0,955			
01	80	KNR	202-06-10-10-10	Parapety z blachy ocynkowanej powlekanej (kolor do uzgodnienia z Inwestorem)	szt	22,000
			wsp: R = 0,955			
02	Zbiornik retencyjny V=150 m3.					
02.1	Roboty ziemne					
02.1	47	KNNR	N001-02-10-03-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m³	76,000
02.1	48	KNNR	N001-05-03-03-00	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kat 1-3	m²	51,000
02.1	49	KNNR	N001-03-15-01-00	Umocnienie balami drewnianymi ścian wykopów obiektowych głęb do 3,0 m	m²	12,000
02.1	50	KNNR	N001-02-14-05-00	Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem ubijakami warstwami grub 25 cm w gruncie kat 3-4	m³	21,500
02.1	51	KNNR	N001-02-05-02-00	Roboty ziemne z hałd koparką przedsiębiorną 0,25 m³ kat 1-3 z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m³	106,000
02.2	Konstrukcja zbiornika					
02.2	52	KNR	218-05-04-03-00	Podłoże betonowe grubości 15 cm, beton B-10	m²	31,300
			wsp: R = 0.955			

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
02.2	53	KNNR	N002-06-01-04-00 Izolacja pozioma 2x papą asfaltową izolacyjną + lepikiem na gorąco	m ²	64,500
02.2	54	KNNR	N002-01-01-03-00 Deskowanie tradycyjne ścian prostych	m ²	18,400
02.2	55	KNNR	N002-01-04-04-00 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami żebrowanymi 18G2 ø do 14	Mg	0,282
02.2	56	KNNR	N002-01-07-04-00 Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym betonem B-30	m ³	3,000
02.2	57	KNNR	N004-15-13-05-00 Izolacja pionowych powierzchni betonowych lepikiem asfaltowym na gorąco pierwsza warstwa	m ²	11,300
02.2	58	KNNR	N004-15-13-06-00 Izolacja pionowych powierzchni betonowych lepikiem asfaltowym na gorąco następna warstwa	m ²	11,300
02.2	59	KNNR	N004-14-27-01-00 Przejście przez ścianę komory grubości 20 cm tuleją stalową PS ø 210	szt	4,000
02.2	60	KNNR	N004-15-12-05-00 Izolacja poziomych powierzchni betonowych lepikiem asfaltowym na gorąco 1-sza/warstwa	m ²	51,500
02.2	61	KNNR	N004-15-12-06-00 Izolacja poziomych powierzchni betonowych lepikiem asfaltowym na gorąco nast/warstwa	m ²	51,500
02.2	62	KNR	202-19-02-01-00 Deskowanie tradycyjne ław, stóp i płyt dennych wsp: R = 0,955	m ²	10,200
02.2	63	KNR	202-19-08-04-00 Przygotowanie zbrojenia ze stali gładkiej ø 14 wsp: R = 0,955	Mg	1,412
02.2	64	KNR	202-19-09-02-00 Montaż zbrojenia ław, belek, ścian prostych, płyt ø 10-14 wsp: R = 0,955	Mg	1,412
02.2	65	KNR	202-19-18-03-00 Betonowanie płyt zbrojonych grub 30 cm transport żurawiem w deskowaniu tradycyjnym beton -30 wsp: R = 0,955	m ³	20,600
02.2	66	KNR	202-19-07-07-00 Deskowanie U-Form ścian łukowych grub od 20 cm wys do 4 m wsp: R = 0,955	m ²	210,900
02.2	67	KNR	202-19-07-08-00 Deskowanie U-Form ścian łukowych grub od 20 cm - dodatek za każdy następny 1 m wysokości wsp: R = 0,955	m ²	210,900
02.2	68	KNR	202-19-08-05-00 Przygotowanie zbrojenia ze stali gładkiej ø 16-18 wsp: R = 0,955	Mg	2,906
02.2	69	KNR	202-19-10-02-00 Montaż zbrojenia ścian łukowych ø 10-14 wsp: R = 0,955	Mg	2,906
02.2	70	KNNR	N002-13-01-05-00 Wyroby stalowe różne	kg	345,000
02.2	71	KNR	202-19-12-02-00 Montaż ręcznie przejść tulejowych o masie do 50 kg/szt wsp: R = 0,955	szt	2,000
02.2	72	KNR	202-19-22-02-00 Betonowanie ścian grub do 30 cm wys ponad 3,6 m w deskowaniu U-Form beton B-30 wsp: R = 0,955	m ³	31,650
02.2	73	KNR	202-19-03-03-00 Deskowanie tradycyjne słupów okrągłych wys do 4 m okrągłych lub owalnych wsp: R = 0,955	m ²	12,000
02.2	74	KNR	202-19-03-04-00 Deskowanie tradycyjne słupów okrągłych - dodatek za 1 m wys wsp: R = 0,955	m ²	12,000
02.2	75	KNR	202-19-08-05-00 Przygotowanie zbrojenia ze stali gładkiej ø 16-18 mm wsp: R = 0,955	Mg	0,130
02.2	76	KNR	202-19-11-02-00 Montaż zbrojenia słupów ø 10-14 wsp: R = 0,955	Mg	0,130
02.2	77	KNR	202-19-18-05-00 Betonowanie słupów transport żurawiem w deskowaniu tradycyjnym beton B-30 wsp: R = 0,955	m ³	1,730
02.2	78	KNR	202-19-05-02-00 Deskowanie Stal-Form przekryć monolitycznych wsp: R = 0,955	m ²	16,000
02.2	79	KNR	202-19-08-05-00 Przygotowanie zbrojenia ze stali gładkiej ø 16-18 mm wsp: R = 0,955	Mg	0,870
02.2	80	KNR	202-19-09-02-00 Montaż zbrojenia ław, belek, ścian prostych, płyt ø 10-14 wsp: R = 0,955	Mg	0,870
02.2	81	KNR	202-19-18-02-00 Betonowanie płyt zbrojonych grub 20 cm transport żurawiem w deskowaniu tradycyjnym beton B-30	m ³	9,100

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	ILOŚĆ
wsp: R = 0,955					
02.2	82	NNR	N002-02-02-01-00 Montaż płyt przekrycia o masie 2,5t	szt	8,000
02.2	83	NNR	N004-15-13-05-00 Izolacja pionowych powierzchni betonowych lepikiem asfaltowym na gorąco pierwsza warstwa	m ²	109,800
02.2	84	NNR	N004-15-13-06-00 Izolacja pionowych powierzchni betonowych lepikiem asfaltowym na gorąco następna warstwa	m ²	109,800
02.2	85	KNR	202-06-17-02-00 Izolacja pozioma szczelin taśmą dylatacyjną PCW "3" szer 200 mm wsp: R = 0,955	metr	46,000
02.2	86	KNR	202-19-27-07-00 Próby szczelności - napełnienie wodą zbiorników rurami ø 80 wsp: R = 0,955	m ³	150,000
02.2	87	KNR	202-19-27-08-00 Próba szczelności zbiornika wsp: R = 0,955	szt	1,000
02.2	88	KNR	202-19-27-09-00 Próby szczelności - spust lub napełnienie wodą w sposób grawitacyjny wsp: R = 0,955	szt	1,000
02.2	89	KNR	216-03-01-01-00 Izolacja zbiornika 1x płytą z wełny mineralnej półtwardej grub 100 wsp: R = 0,955	m ²	114,550
02.2	90	NNR	N004-15-10-04-00 Ścianka dociskowa z cegły grub 12 cm na zaprawie cementowej	m ²	117,000
02.2	91	NNR	N002-07-01-08-00 Dodatek za zbrojenie ścianek pełnych	m ²	117,000
02.2	92	KNR	202-01-19-04-00 Gzymsy 25x50 cm z cegieł pełnych wsp: R = 0,955	metr	25,500
02.2	93	KNR	216-05-03-09-00 Izolacja dennic 1x płytą styropianową grub 100 wsp: R = 0,955	m ²	47,800
02.2	94	NNR	N002-12-02-02-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm zatarta na gładko	m ²	54,100
02.2	95	NNR	N002-12-02-03-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej - dodatek za 1 cm	m ²	54,100
02.2	96	NNR	N002-05-07-02-00 Pokrycia dachu 2x papą termozgrzewalną.	m ²	54,100
02.2	97	NNR	N002-05-04-01-00 Obróbki blacharskie z blachy OC grub 0,5 szer w rozwinięciu do 25 cm	m ²	54,100
02.2	98	NNR	N002-05-06-01-00 Rynny dachowe z tworzyw sztucznych ø 125 mm łączone na uszczelki	metr	26,100
02.2	99	NNR	N002-05-06-03-00 Rury spustowe z tworzyw sztucznych ø 63-110 mm	metr	10,000
02.2	100	KNR	202-12-13-03-00 Drabiny stalowe zewnętrzne z kabłąkami dł do 4 m pomalowane farbą olejną wsp: R = 0,955	metr	4,000
02.2	101	KNR	202-12-13-01-00 Drabiny stalowe wewnętrzne pionowe dł do 3 m osadzenie i pomalowanie wsp: R = 0,955	metr	2,000
02.2	102	KNR	202-12-15-04-00 Zamknięcie wjazdu klapą z blachy. wsp: R = 0,955	szt	1,000
02.2	103	KNR	202-12-18-01-00 Wsporniki ze stali teowej proste z osadzeniem i pomalowaniem wsp: R = 0,955	szt	10,000
02.2	104	KNR	712-02-05-08-00 Malowanie pędzlem zbiorn pow wewn f.epoksyd grunt chem cz.tlenk	m ²	178,000

03 Odstojnik wód popłucznych.

03.1 Roboty ziemne

03.1	10	NNR	N001-02-10-03-00 Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m ³	117,000
03.1	20	NNR	N001-03-15-01-00 Umocnienie balami drewnianymi ścian wykopów obiektowych głęb do 3,0 m	m ²	62,500
03.1	30	NNR	N001-03-18-03-00 Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-2	m ³	62,000
03.1	40	NNR	N001-02-05-02-00 Roboty ziemne z hałd koparką przedsiębierną 0,25 m ³ kat 1-3 z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m ³	55,000
03.1	50	NNR	N001-05-03-03-00 Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kat 1-3	m ²	63,300

							SYKAL
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
03.2	Płyta denną						
03.2	10	KNNR	N002-12-01-01-14	Podkład betonowe z betonu zwykłego na gruncie	m³	5,000	
03.2	20	KNNR	N002-01-01-02-00	Deskowanie tradycyjne stóp fundamentowych	m²	6,450	
03.2	30	KNNR	N002-01-04-04-00	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami żebrowanymi 18G2 ø do 14	Mg	0,275	
03.2	40	KNNR	N002-01-07-03-00	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym betonem B-12,5	m³	8,400	
03.2	50	KNNR	N002-06-01-02-00	Izolacja powłokowa pozioma 2x asfaltem izolacyjnym	m²	33,500	
03.3	Ściany zbiornika						
03.3	10	KNNR	N002-03-01-03-00	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m³	9,200	
03.3	20	KNNR	N002-07-01-08-00	Dodatek za zbrojenie ścianek pełnych	m²	36,600	
03.3	30	KNNR	N002-08-01-01-00	Tynk zwykły wewnętrzne kat II na ścianach i słupach	m²	73,000	
03.3	40	KNNR	N002-01-01-05-00	Deskowanie tradycyjne belek, podciągów i wieńców	m²	10,000	
03.3	50	KNNR	N002-01-04-04-00	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami żebrowanymi 18G2 ø do 14	Mg	0,073	
03.3	60	KNNR	N002-01-07-06-00	Betonowanie belek i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym betonem B-15	m³	1,230	
03.3	70	KNNR	N002-06-01-06-00	Izolacja powłokowa pionowa 2x asfaltem izolacyjnym	m²	97,000	
03.3	80	KNNR	N004-14-29-04-00	Osadzenie stopni włazowych stalowych w otulinie z tworzywa	szt	16,000	
03.3	90	KNNR	N004-20-17-15-00	Przejście przez ściany betonowe grubości 30-40 cm dla rurociągu ø 150-200	szt	2,000	
03.4	Przykrycie zbiornika						
03.4	10	KNNR	N002-13-01-05-00	Wyroby stalowe różne	kg	270,000	
03.4	20	KNNR	N007-06-02-03-00	Lekka obudowa dachów o nachyleniu do 10% z płyt PW8/B-U2	m²	26,100	
03.5	Droga dojazdowa wewnętrzna na terenie SUW w Potulinie						
03.5	10	KNNR	N001-01-13-01-00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej spycharką grub 15 cm	m²	432,000	
03.5	20	KNNR	N006-01-01-03-00	Mechaniczne wykonanie koryta równiarką głęb 35 cm w gruncie kategorii 2/4	m²	432,000	
03.5	30	KNNR	N006-01-04-03-00	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości grub 10 cm walcem statycznym	m²	432,000	
03.5	40	KNNR	N006-01-09-02-00	Podbudowa betonowa B-7,5 grub 20 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m²	432,000	
03.5	50	KNNR	N006-01-05-02-00	Podsypka z piasku zagęszczana ręcznie grub 5 cm	m²	432,000	
03.5	60	KNNR	N006-04-03-03-00	Krawężnik betonowy zatopiony 15x30 cm ława betonowa B-7,5 na podsypce cementowo-piaskowej	metr	308,000	
03.5	70	KNNR	N006-03-07-03-00	Nawierzchnia z kostki polbruk gr. 8 cm spoiny wypełnione zaprawą place i drogi oraz opaska wokół budynku i zbiornika retencyjnego	m²	432,000	
03.5	80	KNNR	N006-08-08-03-00	Rozebranie ogrodzenia z siatki na linkach	metr	211,000	
03.5	90	KNNR	N006-08-08-08-00	Rozebranie słupków	szt	85,000	
03.5	100	KNNR	N002-16-02-02-00	Ogrodzenie w ramach 1,5 m słupki z kształtowników o rozstawie co 3,0 m w gniazdach cokołów (ogrodzenie systemowe ocynkowane)	metr	211,000	
03.5	110	KNNR	N002-13-02-05-00	Bramy stalowe systemowe ocynkowane h-1,5m B= 4 m przesuwna uruchamiana zdalnie	m²	7,500	
03.5	120	KNR	202-18-08-04-00 wsp: R = 0,955	Furtka stalowa ocynkowana systemowa wys 1,5 m B = 1,2 m	kmpl	1,000	
03.5	130	KNNR	N002-08-01-01-00	Tynk zwykły wewnętrzne kat II na ścianach i słupach	m²	4,000	
03.5	140	KNR	201-05-11-01-00 wsp: R = 0,955	Przywóz czarnej ziemi i rozplantowanie gr.7 cm	m²	840,000	

			SYMBOL		NAZWA		JEDN	IŁOŚĆ
DZ	POZ		POZYCJI	POZYCJI	PRZEDMIAROWEJ	MIARY		
03.5	150	KNR	201-05-10-03-00	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej		m ²		840,000
			wsp: R = 0,955					