

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Remont posadzek w piwnicach					
1 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m2		
		59.74	m2	59.740	
				RAZEM	59.740
2 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		264.47	m2	264.470	
				RAZEM	264.470
3 d.1	KNR-W 4-01 0804-06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
4 d.1	KNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
5 d.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
6 d.1	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
		19.25	m3	19.250	
				RAZEM	19.250
7 d.1	KNR 0-17 2608-03	Analogia - gruntowanie podłoża preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
8 d.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zartarte na ostro	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
9 d.1	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
10 d.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zartarte na ostro	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
11 d.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
12 d.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
13 d.1	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
14 d.1	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		338.44	m	338.440	
				RAZEM	338.440
15 d.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - na schodach	m2		
		8,64	m2	8,64	
				RAZEM	8,64
16 d.1	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
		8,64	m2	8,64	
				RAZEM	8,64

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

17 d.1	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm wysokości cokoli - ka równej 15 cm	m		
		12,8	m	12,80	
				RAZEM	12,80
18 d.1	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach	m		
		8,4	m	8,40	
				RAZEM	8,40
2 Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w piwnicach					
1 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
2 d.2	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ościeży	m2		
		11,55	m2	11,55	
				RAZEM	11,55
3 d.2	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m2 kompletne z ościeżnicami, klamkami, szyldami oraz zamkami patentowymi	m2		
		21.85	m2	21.850	
				RAZEM	21.850
4 d.2	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o pow. ponad 2 m2 - EI 30	m2		
		5,6	m2	5,60	
				RAZEM	5,60
5 d.2	KNR-W 2-02 1204-01	Drzwi stalowe - antywłamaniowe	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
6 d.2	KNR 4-01 0708-02	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm	m		
		86.7	m	86.700	
				RAZEM	86.700
7 d.2	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
8 d.2	KNR 0-19 0929-02	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 - szklone szkłem P4 i zawiasami antywyważeniowymi - 1,0*0,5*2+0,8*0,5*12	m2		
		5,8	m2	5,80	
				RAZEM	5,80
3 Remont ścian i sufitów w piwnicach					
1 d.3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2		
		28,12	m2	28.120	
				RAZEM	28.120
2 d.3	KNR 4-01 0347-10	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m2		
		28,12	m2	28.120	
				RAZEM	28.120
3 d.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m2		
		37.04	m2	37.040	
				RAZEM	37.040
4 d.3	KNR 2-02 0808-01	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III na ścianach,	m2		
		65.16	m2	65.160	
				RAZEM	65.160
5 d.3	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m2		
		65.16	m2	65.160	
				RAZEM	65.160
6 d.3	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m2		
		14.88	m2	14.880	
				RAZEM	14.880

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

7 d.3	KNR 0-29 0638-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240	m		
		14,7	m	14.700	
				RAZEM	14.700
8 d.3	KNR 0-29 0639-01	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240	m		
		19,2	m	19.200	
				RAZEM	19.200
9 d.3	KNR 0-29 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m2		
		65.16	m2	65.160	
				RAZEM	65.160
10 d.3	KNR 0-29 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m2		
		14.88	m2	14.880	
				RAZEM	14.880
11 d.3	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m2		
		65.16	m2	65.160	
				RAZEM	65.160
12 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
		984.75	m2	984.750	
				RAZEM	984.750
13 d.3	KNR 0-17 2608-03	Analogia - gruntowanie podłoża preparatem wzmacniającym CT 17 jedno - krotnie	m2		
		984.75	m2	984.750	
				RAZEM	984.750
14 d.3	KNR-W 2-02 2601-05	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi-dodatkowa warstwa siatki (parter)	m2		
		984.75	m2	984.750	
				RAZEM	984.750
15 d.3	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		324.21	m2	324.210	
				RAZEM	324.210
16 d.3	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		660.54	m2	660.540	
				RAZEM	660.540
17 d.3	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		129.54	m2	129.540	
				RAZEM	129.540
18 d.3	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		129.54	m2	129.540	
				RAZEM	129.540
19 d.3	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m2		
		110.47	m2	110.470	
				RAZEM	110.470
20 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m2		
		855.21	m2	855.210	
				RAZEM	855.210
4 Roboty instalcyjne - wod. kan. w piwnicach					
1 d.4	KNR 4-02 0230-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
		87.2	m	87.200	
				RAZEM	87.200

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

2 d.4	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
3 d.4	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
4 d.4	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
5 d.4	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
6 d.4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
7 d.4	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
8 d.4	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		24,8	m	24.800	
				RAZEM	24.800
9 d.4	KNR 2-15 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		57,3	m	57.300	
				RAZEM	57.300
10 d.4	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
11 d.4	KNR 2-15 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 75 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
12 d.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
13 d.4	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.4	KNR 2-15 0220-04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie - ze stali nierdzewnej z szafką meblową	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15 d.4	KNR-W 4-02 0121-02	Demontaż rurociągu z PVC, cPVC o śr. 40-50 mm o połączeniach klejowych	m		
		32,35	m	32.350	
				RAZEM	32.350
16 d.4	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		74,1	m	74.100	
				RAZEM	74.100
17 d.4	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
18 d.4	KNR-W 4-02 0140-01	Demontaż zaworu czterpalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

19 d.4	KNR-W 4-02 0152-01	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) o pojemności 100-300 dm3	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
20 d.4	KNR-W 2-15 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		32.35	m	32.350	
				RAZEM	32.350
21 d.4	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		74.1	m	74.100	
				RAZEM	74.100
22 d.4	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
23 d.4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
24 d.4	KNR 2-15 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.4	KNR-W 2-15 0315-02	Podgrzewacz (terma) gazowy wody przepływowej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
5 Remont instalacji centralnego ogrzewania					
1 d.5	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2 - analogia - demontaż ocieplenia rurociągu co	m2		
		22.89	m2	22.890	
				RAZEM	22.890
2 d.5	KNR 4-02 0506-05	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm	m		
		74.7	m	74.700	
				RAZEM	74.700
3 d.5	KNR 4-02 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m		
		178.2	m	178.200	
				RAZEM	178.200
4 d.5	KNR-W 2-15 0405-08	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 42 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		74.7	m	74.700	
				RAZEM	74.700
5 d.5	KNR-W 2-15 0405-05	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		178.2	m	178.200	
				RAZEM	178.200
6 d.5	KNR-W 2-15 0411-03	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm - podpionowe	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
7 d.5	KNR-W 2-15 0411-04	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32-40 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
8 d.5	KNR 4-02 0409-07	Demontaż i rozebranie kotła żeliwnego typu Eca IV o pow.ogrzewalnej do 53.0 m2	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

9 d.5	KNR 0-31 0216-04	Kotły grzewcze gazowe stojące atmosferyczne o mocy do 34 kW - tylko R, kotły z demontażu	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
10 d.5	KNR 2-15 0404-02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach nie - mieszkalnych	m		
		252.9	m	252.900	
				RAZEM	252.900
11 d.5	KNR 0-31 0113-12	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 28 mm	m		
		74.7	m	74.700	
				RAZEM	74.700
12 d.5	KNR 0-31 0113-11	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm	m		
		178.2	m	178.200	
				RAZEM	178.200
6 Remont instalacji elektrycznej					
1 d.6	KNR 4-03 1117-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 24 mm2 z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub	m		
		698	m	698.000	
				RAZEM	698.000
2 d.6	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		42	szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
3 d.6	KNR 4-03 1124-06	Demontaż łączników instalacyjnych metalowych i z tworzyw sztucznych -uszczelnionych o natężeniu prądu do 10 A - 2 wyloty (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
4 d.6	KNR 4-03 1122-06	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
5 d.6	KNR 5-08 0101-09	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu z cegły	m		
		854	m	854.000	
				RAZEM	854.000
6 d.6	KNR 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		854	m	854.000	
				RAZEM	854.000
7 d.6	KNR 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-12/Al-20 mm2) wciągane do rur	m		
		854	m	854.000	
				RAZEM	854.000
8 d.6	KNR 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
		46	kpl.	46.000	
				RAZEM	46.000
9 d.6	KNR 5-08 0511-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x20W - końcowych	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
10 d.6	KNR 5-08 0511-04	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x20W - przelotowych	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

11 d.6	KNR 5-08 0308-06	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.krzyżowych,dwubiegunowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
12 d.6	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
13 d.6	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.6	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3)	szt.		
		29	szt.	29.000	
				RAZEM	29.000
15 d.6	KNR 5-08 0401-04	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1,00	
				RAZEM	1,00
16 d.6	KNR 5-08 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (ilość otworów mocujących do 4) - tablica bezpiecznikowa z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
17 d.6	KNR 5-14 0516-02	Układanie przewodów 2.5 mm2 w pasmach 1- lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
18 d.6	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	po-miar		
		18	po-miar	18.000	
				RAZEM	18.000
19 d.6	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	po-miar		
		36	po-miar	36.000	
				RAZEM	36.000
20 d.6	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar.		
		18	po-miar.	18.000	
				RAZEM	18.000
21 d.6	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar.		
		3	po-miar.	3,00	
				RAZEM	3,00
7 Roboty porządkowe					
1 d.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		52.54	m3	52.540	
				RAZEM	52.540
2 d.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14	m3		
		52.54	m3	52.540	
				RAZEM	52.540

KMP Pszczyna II etap INWEST remont piwnic Przedmiar

3 d.7	Wycena indywidualna	Opłata za utylizację gruzu - 52,54*1,8	t		
		94.57	t	94.570	
				RAZEM	94.570