

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
1 Roboty ziemne				
1 d.1 01	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	204
2 d.1 02	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m ²	204
3 d.1 04	KNR 2-01 0217-04	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	58,283
4 d.1 03	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m ³	24,993
5 d.1 04	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 16	m ³	24,99
6 d.1 02	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³	33,29
2 Fundamenty, ściany fundamentowe				
7 d.2 01	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	5,38
8 d.2 01	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³	11,216
9 d.2 01	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3	m ³	1,116
10 d.2 0136-02	NNRNKB 202 0136-02	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	15,549
11 d.2 09	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe.powłokowe bitumiczne poziome - folia izoplast	m ²	15,244
12 d.2 02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 12mm	t	0,185
13 d.2 01	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 6mm	t	0,062
14 d.2 12	KNR 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach o szer.do 30cm	m ³	2,122
15 d.2 02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 12mm	t	0,021
16 d.2 01	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 6mm	t	0,007
3 Izolacje przeciwwilgociowe				
17 d.3 09	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	143,249
18 d.3 10	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	143,249
19 d.3 01	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian fundamentowych płytami ekstrudowanymi gr. 2cm	m ²	60,374
20 d.3 01	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian fundamentowych płytami ekstrudowanymi gr. 10cm	m ²	60,374
21 d.3 04	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	484
22 d.3 06	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	60,374
4 Konstrukcja nadziemna				
23 d.4 01	KNR 9-01 0103-01	Ściany z bloków SILKA M18 ocieplane płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm z wyprawą cienkowarstwową.	m ²	223,32
24 d.4 03	KNR 2-02 0126-03	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed.	szt	10
25 d.4 02	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr. 1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków	szt	2
26 d.4 05	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m	39
27 d.4 03	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 12	m ³	0,798
28 d.4 02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,053
29 d.4 01	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,027
30 d.4 02	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m ²	31,585
31 d.4 02	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m ²	190,072
32 d.4 01	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m ²	12,48
33 d.4 03	KNR 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12	m ³	0,505
34 d.4 01	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,038
35 d.4 01	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,013
36 d.4 05	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m	2,4
37 d.4 01	KNR 2-02 0211-01	Trzpienie żelbetowe, w ścianach murowanych	m ³	1,845
38 d.4 01	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,037

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
39 d.4 01	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,012
40 d.4 03	KNR 2-02 0118-	Słupy i filarki międzyokien.prostokąt.na zapr.wap.lub cem.-wap.1 1/2x1 1/2ceg.	m	0,866
41 d.4 05	KNR 2-02 0122-	Komin -Leier	m	9
42 d.4 05	KNR 2-02 0122-	Przewód wentylacyjny Leier LK4	m	9
43 d.4 05	KNR 2-02 0122-	Przewód wentylacyjny Leier LK3	m	9
44 d.4 05	KNR 2-02 0122-	Przewód wentylacyjny Leier LK1	m	9
45 d.4 12	KNR 2-02 0212-	Wieżce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm	m ³	2,429
46 d.4 01	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,171
47 d.4 01	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,039
48 d.4 11	KNR 2-02 0212-	Wieżce monolityczne na ścianach wewn.	m ³	0,995
49 d.4 01	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,053
50 d.4 01	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,018
51 d.4 02	KNR 2-02 0218-	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m ²	10,26
52 d.4 06	KNR 2-02 0218-	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 6	m ²	10,26
53 d.4 01	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,093
54 d.4 01	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t	0,031
55 d.4 03	KNR 2-02 1207-	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg	m	5,6
5 Strop parteru,				
56 d.5 0230f-02	NNRNKB 202	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TE-RIVA o rozstawie 60 cm o rozpiętości 3.9-6.0 m - transport materiałów żurawiem	m ²	116,304
57 d.5 0214-05	KNR-W 2-02	Stropy gęstożebrowe TERIVA - dodatkowe belki w stropie	m	39,85
58 d.5 01	KNR 2-02 0216-	Żelbetowe płyty stropowe, gr.8cm płaskie	m ²	17,466
59 d.5 05	KNR 2-02 0216-	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 16	m ²	17,466
60 d.5 02	KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,272
6 Konstrukcja dachu, pokrycie				
61 d.6 02	KNR 2-02 0406-	Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	0,635
62 d.6 03	KNR 2-02 0408-	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³	0,985
63 d.6 05	KNR 2-02 0408-	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³	3,126
64 d.6 07	KNR 2-02 0408-	Krokwie narożne i koszarowe,przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³	0,145
65 d.6 05	KNR 2-02 0406-	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	0,613
66 d.6 03	KNR 2-02 0407-	Wieszaki- przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	1,058
67 d.6 05	KNR 2-02 0407-	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	0,245
68 d.6 05	KNR 2-02 0406-	Kalenica,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	0,049
69 d.6 05	KNR 2-02 0406-	Jętki przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.	2,601
70 d.6 01	KNR 2-02 0408-	Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³	0,121
71 d.6 03	KNR 2-02 1218-	Kotwy stalowe do murłat	szt.	66
72 d.6 02	KNR 2-02 0607-	Izolacje wiatroizolacja	m ²	277,48
73 d.6 02	KNR 2-02 0607-	Izolacje paroizolacyjna	m ²	215,72
74 d.6 03	KNR 2-02 0613-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	215,72
75 d.6 03	KNR 2-02 0410-	Olaczenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.16-24cm z tarcicy nasyc.	m ²	277
76 d.6 03	KNR 2-02 0410-	Olaczenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.16-24cm z tarcicy nasyc.kontrłaty	m ²	277
77 d.6 03	KNR 2-02 0504-	Pokrycie dachów dachówką BRAAS	m ²	277
78 d.6 0541-02	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	41,24

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
79 d.6	NNRNKB 202 0547-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien	m	30,4
80 d.6	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m	16,4
81 d.6	NNRNKB 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.	8
82 d.6	NNRNKB 202 0547-02	Montaż lejów spustowych	szt.	4
83 d.6	NNRNKB 202 0547-03	Montaż narożników	szt.	2
84 d.6	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m	7
85 d.6	NNRNKB 202 0550-02	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 80 mm	m	5,2
86 d.6	NNRNKB 202 0550-06	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 80 mm	szt.	2
87 d.6	KNR 2-02 1218- 03	Ława kominiarska dł. 0,70m	szt.	2
88 d.6	KNR 2-02 1218- 01	Stopnie kominiarskie prefabr.	szt.	11
89 d.6	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt	1
90 d.6	KNR-W 2-02 1016-04	Okna poddaszy - połączone fabrycznie wykończone o pow. 1.0-1.25 m2	m ²	8,736
91 d.6	KNR-W 2-02 1036-02	Boazerie z listew drewnianych szer. do 12 cm - podbitka okapu	m ²	45,755
92 d.6	KNR-W 2-02 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m ²	45,755
93 d.6		Montaż drabinek przeciwśniegowych	m	30
94 d.6	KNR 2-02 0123- 02	Obudowa kominów ponad dachem cegłą klinkierową	m ²	15,71
7 Podłoża, posadzki				
95 d.7	KNR 2-02 1101- 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³	34,44
96 d.7	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	17,22
97 d.7	KNR 2-02 0602- 09	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - folia izoplast	m ²	114,8
98 d.7	KNR 2-02 0613- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwagr.8cm (Stroprock)	m ²	114,8
99 d.7	KNR 2-02 0613- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwagr.3cm (Stroprock)	m ²	114,8
100 d.7	KNR 2-02 0607- 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe (Budfol)	m ²	222,42
101 d.7	KNR 2-02 1102- 02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²	222,42
102 d.7	KNR 2-02 1102- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatk lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2	m ²	222,42
103 d.7	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	222,42
104 d.7	KNR 2-02 1118- 08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	58,12
105 d.7	KNR 2-02 1120- 05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	92,992
106 d.7	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²	164,3
107 d.7	KNR 2-02 1121- 05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm antypoślizgowe - układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	14,533
108 d.7	KNR 2-02 1122- 07	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	10,2
8 Tynki, glazura				
109 d.8	KNR 2-02 0803- 03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²	595,776
110 d.8	KNR 2-02 0803- 06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m ²	121,472
111 d.8	KNR 2-02 0808- 07	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III na ościeżach o szer.do 20	m ²	9,531
112 d.8	KNR 2-02 0808- 08	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III na ościeżach o szer.do 25	m ²	2,475
113 d.8	KNR 2-02 2009- 02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²	487,72
114 d.8	KNR 2-02 2009- 04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²	121,472
115 d.8	KNR 2-02 2009- 05	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²	9,53
116 d.8	KNR 2-02 2011- 01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm-ognioochronne	m ²	183,68
117 d.8	KNR 2-02 0829- 06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²	118,836
9 Stółarka okienna i drzwiowa				
118 d.9	KNR 2-02 1001- 08	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone o pow. 1.5-2.5 m2 wyposażone w nawiewniki okienne	m ²	15,75

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
119	KNR 2-02 1001-d.9 07	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o pow. 1.5-2.0 m ²	m ²	3,6
120	KNR 2-02 1001-d.9 05	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o pow. 0.7-1.0 m ²	m ²	0,9
121	KNR 2-02 1001-d.9 09	Drzwi balkonowe trójdzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone	m ²	6,9
122	NNRNKB 202 d.9 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	5,145
123	KSNR 2 1202-d.9 04	Montaż drzwi stalowych przeciwpożarowych jednostronnych	m ²	1,6
124	KSNR 2 1003-d.9 04	Montaż ościeżnic drewnianych zwykłych	m ²	29,12
125	KSNR 2 1002-d.9 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²	20,6
126	KSNR 2 1002-d.9 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z kr nawiewna	m ²	8,2
127	KSNR 2 1003-d.9 05	Montaż drzwi zewnętrznych (skrzydło szer.1,00m + boczne naświetla)	m ²	4,1
128	KNR 4-01 0321-d.9 02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 w ścianach z cegieł	szt.	10
10 Malowanie				
129	KNR 2-02 1505-d.10 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	802,4
11 Elewacja				
130	KNR 0-23 0932-d.11 02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	17,952
131	KNR 0-23 2613-d.11 02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system RO-KER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m ²	18,72
132	KNR 0-23 0931-d.11 01 p29	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	259,992
133	KNR 0-23 0931-d.11 04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	18,72
134	KNR 2-02 1505-d.11 11	Dwukrotne malowanie farbami elewacyjnymi powierzchni zewnętrznych	m ²	259,992
135	KNR 2-02 1604-d.11 01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²	250
12 Roboty zewnętrzne				
136	NNRNKB 202 d.12 0136-02	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	3,772
137	KNR 2-02 1101-d.12 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³	15,35
138	KNR 2-02 0218-d.12 01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m ³	4,778
139	NNRNKB 202 d.12 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²	38,35
13 Utwardzenie terenu+ opaska z polbruku+ furtka + brama				
140	KNR 2-31 0101-d.13 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	150
141	KNR 2-31 0101-d.13 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m ²	150
142	KNR 2-31 0105-d.13 03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub. warstwy po zagęszcz.	m ²	170
143	KNR 2-31 0105-d.13 03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub. warstwy po zagęszcz. Krotność = 17	m ²	170
144	KNR 2-31 0109-d.13 01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	150
145	KNR 2-31 0109-d.13 01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 4	m ²	-150
146	KNR 2-31 0511-d.13 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	170
147	KNR 2-31 0407-d.13 03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp. spoin piaskiem	m	90
148	KNR 2-02 1808-d.13 11	Wrota z furtkami wys.1.8 m szer.wrót 3.6 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach z pasem dol.z blachy o wys.25 cm	kpl.	1