

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Roboty murowe		
1. 1.	KNR 04-01-0329-030 0	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych [0.9*2.2*0.28]	0.554
		Jm. m3	Razem: 0.554
1. 2.	KNR 02-02-0126-050 0	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.L-19 L=1.2 [1.2*2]	2.400
		Jm. m	Razem: 2.400
1. 3.	KNR 04-01-0304-010 0	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - wariant 1 [0.4*2.2*0.3*2]	0.528
		[0.4*1.4*1]	0.560
		Jm. m3	Razem: 1.088
1. 4.	KNR 04-01-0331-050 0	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [14*3.22]	45.080
		Jm. m	Razem: 45.080
1. 5.	KNR 09-01-0105-020 0	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 [2.75*3.22*2]	17.710
		[(3+2.12)*3.22]	16.486
		[1.86*3.12]	5.803
		[0.8*3.2*2]	5.120
		[0.6*2.68*2]	3.216
		Jm. m2	Razem: 48.335
1. 6.	KNR 04-01-0203-010 0	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego B-25 [0.800]	0.800
		Jm. m3	Razem: 0.800
1. 7.	KNR 04-01-0309-010 0	Wyk.przewodów spalin.i wentylac. o przekroju 1/2x1/2 ceg. przy użyciu zapr.cem.-wap.w ścianach z cegieł na zapr.cementowo-wapiennej - wariant 1 [3*8.8]	26.400
		Jm. m	Razem: 26.400
1. 8.	KNR 13-23-0104-030 0	Wykucie mechaniczne otworów w konstrukcjach monolitycznych żelbetowych [0.9*0.4*0.4*2]	0.288
		Jm. m3	Razem: 0.288
1. 9.	KNR 04-01-0322-020 0	Obsadzenie kratek wentylacyjnych 14x20 w ścianach z cegieł [10.000]	10.000
		Jm. szt.	Razem: 10.000
1.10.	KNR 04-01-0203-130 0	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego [(1.6*0.5+1*0.5)*0.05]	0.065
		Jm. m2	Razem: 0.065
1.11.	KNR-W 02-02-1016-070 0	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone 0.6x0.6 [1.000]	1.000
		Jm. szt.	Razem: 1.000
1.12.	KNR-W 04-01-0312-010 0	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grub. 1 ceg. - wariant 1 [10.08*2*0.5*0.3]	3.024
		Jm. m3	Razem: 3.024
1.13.	KNR-W 04-01-0324-010 0	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł- stopnie wiazowe [4.000]	4.000
		Jm. szt.	Razem: 4.000
1.14.	KNR 13-23-0104-030 0	Wykucie mechaniczne otworów w konstrukcjach monolitycznych żelbetowych [0.6*0.4*0.4*2]	0.192
		Jm. m3	Razem: 0.192

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.15.	ANALIZA WŁASNA	Wywóz na odległość 10 km i utylizacja gruzu [0.554+0.288+0.2]	1.042
		Jm. m3	Razem: 1.042
2.	Element: Tynki wewnętrzne i okładziny		
2. 1.	KNR 02-02-0803-030 0	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach [(3+2.12)*2*3.19]	32.666
		[2.75*3.22*2*2]	35.420
		[1.56*3.22]	5.023
		[1*4*3]	12.000
		[1.4*1.2]	1.680
		Jm. m2	Razem: 86.789
2. 2.	KNR 04-01-0701-050 0	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 [(2.18*2+2.75)*2]	14.220
		[7.3*2]	14.600
		[2.75*2+1.65*2*2]	12.100
		Jm. m2	Razem: 40.920
2. 3.	KNR 04-01-0711-030 0	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) - wariant 1 [1*2.2*8]	17.600
		Jm. m2	Razem: 17.600
2. 4.	KNR 02-02-0803-020 0	Tynki wewn.zwykle kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach [40.920]	40.920
		Jm. m2	Razem: 40.920
2. 5.	KNR 02-02-0829-090 0	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną [7.3*2]	14.600
		[(2.18*2+2.75)*2]	14.220
		[2.75*2+1.65*2*2]	12.100
		[1.65*2]	3.300
		Jm. m2	Razem: 44.220
2. 6.	KNR 04-01-0705-040 1	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną - wariant 2 [45.000]	45.000
		Jm. m	Razem: 45.000
2. 7.	ANALIZA WŁASNA	Wywóz i utylizacja gruzu [40.92*0.02]	0.818
		Jm. m3	Razem: 0.818
3.	Element: Posadzki		
3. 1.	NNRNKB 02-02-1136-010 0	Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami przypodłogowymi - rozbiórka [40.1+37.66]	77.760
		Jm. m2	Razem: 77.760
3. 2.	KNR-W 04-01-0818-050 0	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych [12.76+40.1+37.6+12.76]	103.220
		Jm. m2	Razem: 103.220
3. 3.	KNNR-W 00-03-0809-010 0	Wyrównywanie podłoży betonowych przez frezowanie [40.1+37.66+40.1+37.66+12.76+12.76]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
3. 4.	KNR-W 02-02-0615-010 0	Analogia Izolacje z folii izolacyjnej [181.040]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040
3. 5.	KNR-W 02-02-0608-030 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych posadzkowych gr. 4 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa [181.040]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040
3. 6.	KNR-W 02-02-0615-010 0	Analogia Izolacje z folii izolacyjnej [181.040]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040
3. 7.	KNR-W 02-02-1104-020 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko [181.040]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040
3. 8.	KNR-W 02-02-1104-030 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm - dopłata za dodatkowe 40 mm - wsp. 4 do R, M, S [181.040]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040
3. 9.	NNRNKB 02-02-1130-020 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - wariant 2 [181.040]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040
3.10.	NNRNKB 02-02-1130-030 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm - potrącenie za zmianę o 3 mm- wsp. minus 3 do R, M, S [181.040]	181.040
		Jm. m2	Razem: 181.040
3.11.	NNRNKB 02-02-1134-010 0	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami kwarcowymi - powierzchnie poziome - wariant 1 [37.66+33.46+7.43+16.1+6.43+40.1+20.87]	162.050
		Jm. m2	Razem: 162.050
3.12.	NNRNKB 02-02-1136-010 0	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych winylowe z ułożenie cokolików PCV [162.010]	162.010
		Jm. m2	Razem: 162.010
3.13.	KNR-W 04-01-0807-040 0	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej wraz z cokolikiem [35.45+1.83+1.24+3.57+25.11+1.85*2.2]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270
3.14.	KNR-W 02-02-1104-020 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko [71.270]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270
3.15.	KNR-W 02-02-1104-030 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm - dopłata za dodatkowe 60 mm - wsp. 6 do R, M, S [71.270]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270
3.16.	KNR-W 02-02-0615-010 0	Analogia Izolacje z folii izolacyjnej [71.270]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270
3.17.	KNR-W 02-02-0608-030 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych posadzkowych gr. 4 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa [71.270]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270
3.18.	KNR-W 02-02-0615-010 0	Analogia Izolacje z folii izolacyjnej [71.270]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270
3.19.	KNR-W 02-02-1104-010 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro [71.270]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
3.20.	KNR-W 02-02-1104-030 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm - dopłata za dodatkowe 40 mm - wsp. 4 do R, M, S [71.270]	71.270
		Jm. m2	Razem: 71.270
3.21.	NNRNKB 02-02-1134-010 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome i pionowe [4.460]	4.460
		Jm. m2	Razem: 4.460
3.22.	ZKNR 0C-01-0308-010 0	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej np preparatem CR 166 lub równoważnym pozioma i pionowa [4.460]	4.460
		Jm. m2	Razem: 4.460
3.23.	ZKNR 0C-01-0309-060 0	Wklejenie taśmy uszczelniającej np. CL 152 [(2.75+1.6)*2]	8.700
		[1.66*2]	3.320
		Jm. m	Razem: 12.020
3.24.	KNR-W 02-02-1111-030 1	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej wysokoelastycznej układane metodą regularną - - płytki antypoślizgowe [12.020]	12.020
		Jm. m2	Razem: 12.020
3.25.	KNR 02-02-1118-110 0	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną [71.27+5.5-12.02]	64.750
		Jm. m2	Razem: 64.750
3.26.	ANALIZA WŁASNA	Montaż maty-wycieraczki gumowej 100x50 cm [1.000]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
3.27.	KNR 02-02-1120-030 0	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną [(5.95+4.73)*2]	21.360
		[2.75+2*2*2]	10.750
		[(2.75+5.11)*2]	15.720
		[(3+2)*2]	10.000
		Jm. m	Razem: 57.830
3.28.	NNRNKB 02-02-2809-050 0	Listwa progowa [1*10]	10.000
		Jm. m	Razem: 10.000
3.29.	ANALIZA WŁASNA	Wywóz i utylizacja gruzu [181.04*0.08]	14.483
		[71.27*0.1]	7.127
		Jm. m3	Razem: 21.610
4.	Element: Stolarka		
4. 1.	KNR 04-01-0354-090 0	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.do 2 m2 [8.000]	8.000
		Jm. szt.	Razem: 8.000
4. 2.	KNR 04-01-0354-100 0	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.ponad 2 m2 [1.15*2]	2.300
		[1.3*2.1*3]	8.190
		[1.7*2.1]	3.570
		Jm. m2	Razem: 14.060
4. 3.	KNR 04-01-0354-080 0	Wykucie z muru okien PCV [1.4*2]	2.800

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. m2	Razem: 2.800
4. 4.	KNR 04-01-0354-120 0	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko [2.400]	2.400
		Jm. m	Razem: 2.400
4. 5.	KNR-W 02-02-1025-010 0	Ościeżnice stalowe kątowe duże "70" [1.000]	1.000
		Jm. szt.	Razem: 1.000
4. 6.	KNR-W 02-02-1025-010 0	Ościeżnice stalowe kątowe duże "80" [2.000]	2.000
		Jm. szt.	Razem: 2.000
4. 7.	KNR-W 02-02-1025-010 0	Ościeżnice stalowe kątowe duże "90" [11.000]	11.000
		Jm. szt.	Razem: 11.000
4. 8.	KNNR 00-02-1103-010 0	Montaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych łazienkowe, okuciami, klamki "90" [0.9*2.05*2]	3.690
		Jm. m2	Razem: 3.690
4. 9.	KNNR 00-02-1103-010 0	Montaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych , okuciami, klamki "90" zamek patentowy [0.9*2.05*9]	16.605
		Jm. m2	Razem: 16.605
4.10.	KNNR 00-02-1103-010 0	Montaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych , okuciami, klamki "80" zamek patentowy [0.8*2.05]	1.640
		Jm. m2	Razem: 1.640
4.11.	KNNR 00-02-1103-010 0	Montaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z tulejami, okuciami, klamki "80" [0.8*2.05]	1.640
		Jm. m2	Razem: 1.640
4.12.	KNNR 00-02-1103-010 0	Montaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych , okuciami, klamki "70" zamek patentowy [0.7*2.05]	1.435
		Jm. m2	Razem: 1.435
4.13.	KNR-W 02-02-1204-030 0	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 30 [0.8*2]	1.600
		Jm. m2	Razem: 1.600
4.14.	KNR-W 02-02-1040-010 0	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe profil ciepły + samozamykacz, górą szkło dół pełne [1.2*2*3]	7.200
		Jm. m2	Razem: 7.200
4.15.	KNR-W 02-02-1018-030 0	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 1.0-1.5 m2 - 0.95x1.4 [0.95*1.4]	1.330
		Jm. m2	Razem: 1.330
4.16.	KNR-W 04-01-0323-030 0	Obsadzenie podokienników z konglomeratu do 1.5 w ścianach z cegieł l=1.5m [1.000]	1.000
		Jm. szt.	Razem: 1.000
4.17.	KNR-W 02-02-1218-010 0	Analogia- montaż uchwytów dla niepełnosprawnych -ze stali nierdzewnej L=40cm [2.000]	2.000
		Jm. szt.	Razem: 2.000
4.18.	KNR-W 02-02-1218-010 0	Analogia- montaż uchwytów dla niepełnosprawnych -ze stali nierdzewnej L=70cm -łamane [2.000]	2.000
		Jm. szt.	Razem: 2.000
5.	Element: Elementy Ślusarskie - balustrady		
5. 1.	KNR-W 02-02-1211-020 0	Kraty otwierane stalowe o pow. do 2 m2 osadzone w ścianach, z profili zamkniętych [2.000]	2.000
		Jm. m2	Razem: 2.000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
5. 2.	KNR-W 02-02-1208-030 0	Pochwyty na wspornikach ze stali nierdzewnej [2+2+1+6+6+3*2] Jm. m	23.000 Razem: 23.000
5. 3.	KNR-W 02-02-1207-010 0	Balustrady schodowe H=1m - pochwyty z rur dn 32 (górze i dół), wypełnienie fi 10 co 10 cm ze stali nierdzewnej [8.600] Jm. m	8.600 Razem: 8.600
6.	Element: Malowanie		
6. 1.	KNR 04-01-1202-090 0	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 - sufity [131.5+114.35] Jm. m2	245.850 Razem: 245.850
6. 2.	KNR 04-01-1202-090 0	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 - ściany [(5.75+6.55)*2*3.15] [(5.75+7)*2*3.19] [(2.75+4.54)*2*3.22] [(5.95+4.47)*2*3.22] [(2.75+4.5)*2*6.5] [(5.75+6.55)*2*3.5] [(7+5.75)*2*3.5] [(5.11*2+2.75)*3.12] [(4.64+2.75)*2*3.12] Jm. m2	77.490 81.345 46.948 67.105 94.250 86.100 89.250 40.466 46.114 Razem: 629.068
6. 3.	NNRNKB 02-02-1134-020 0	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 1 [629.068] Jm. m2	629.068 Razem: 629.068
6. 4.	KNR 02-02-2009-020 0	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścianach na podłożu z tynku [629.068] Jm. m2	629.068 Razem: 629.068
6. 5.	KNR 02-02-1505-030 1	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - wariant 2 [629.068] Jm. m2	629.068 Razem: 629.068
6. 6.	NNRNKB 02-02-1134-010 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome [245.850] Jm. m2	245.850 Razem: 245.850
6. 7.	KNR 02-02-2009-040 0	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na stropach na podłożu z tynku [245.850] Jm. m2	245.850 Razem: 245.850
6. 8.	KNR 02-02-1505-030 1	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - wariant 2 [245.850] Jm. m2	245.850 Razem: 245.850
6. 9.	KNR 02-02-1611-030 0	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys. do 8 m [2.000] Jm. kol.	2.000 Razem: 2.000
6.10.	KNR 13-23-1001-110 0	Zabezpieczenie okien folią [1.4*2*14] [1.45*3] Jm. m2	39.200 4.350 Razem: 43.550

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
6.11.	KNR 04-01-1215-050 0	Mycie po robotach malarskich okien [43.550] Jm. m2	43.550 Razem: 43.550
7.	Element: Roboty dachowe		
7. 1.	KNR 04-01-0535-040 0	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku [14.75*2+4.84] Jm. m	34.340 Razem: 34.340
7. 2.	KNR 04-01-0535-060 0	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku [8.5*2+3.8] Jm. m	20.800 Razem: 20.800
7. 3.	KNR 04-01-0535-070 0	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku [9.58*0.6*2] [14.75*0.5*2] [4.84*0.5] [4.44*0.5] [2.52*0.5] Jm. m2	11.496 14.750 2.420 2.220 1.260 Razem: 32.146
7. 4.	KNNR 00-02-0602-040 0	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm DACHROCK klejone do stropodachu [10.08*13.95] [4.99*5.17] Jm. m2	140.616 25.798 Razem: 166.414
7. 5.	KNR-W 02-02-0616-090 0	Izolacje szczelin dylatacyjnych styropianem gr. 1 cm szerokości 30 cm [10.8*2] Jm. m	21.600 Razem: 21.600
7. 6.	KNR-W 02-02-0515-020 1	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku - wariant 2 [10.08*2*0.75] [15.05*2*0.5] [9.88*2*0.6] [(1.5+0.4)*2*0.6] [(1+0.5)*2*0.6] [2.77*0.75] [4.59*0.75] [4.99*0.5] [5.17*0.6] Jm. m2	15.120 15.050 11.856 2.280 1.800 2.078 3.442 2.495 3.102 Razem: 57.224
7. 7.	KNNR 00-02-0507-020 0	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe- nawierzchniowa 5.2mm [166.414] Jm. m2	166.414 Razem: 166.414
7. 8.	KNR-W 02-02-0520-030 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku - wariant 2 [34.340] Jm. m	34.340 Razem: 34.340
7. 9.	KNR-W 02-02-0527-010 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy z cynku - wariant 2 [20.800] Jm. m	20.800 Razem: 20.800

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
7.10.	KNR 02-02-1611-030 0	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 8 m [2.000] Jm. kol.	2.000 Razem: 2.000
8.	Element: Elewacja		
8. 1.	KNR 00-23-2614-020 2	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi lambda 0.032 W/m2K gr. 15 cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. wyprawy silikonowej [9.88*2*8.64] [15.05*8.64] [15.05*8.64-5.5*3.2] [4.29*4] [5*4-1.4*3+3.12*4]	170.726 130.032 112.432 17.160 28.280
		Jm. m2	Razem: 458.630
8. 2.	KNR 04-01-0354-110 0	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych [1.4*0.35*13]	6.370
		Jm. m	Razem: 6.370
8. 3.	KNNR-W 00-03-0206-050 0	Izolacje pionowe ścian i ław fundamentowych powłokowe wykonywane na zimno z wykonaniem i zasypianiem wykopów w gruncie nienawodnionym - dwuwarstwowo dysperbid [0.8*(9.88*2+15.05+4.29*2)]	34.712
		Jm. m2	Razem: 34.712
8. 4.	KNR-W 02-02-0904-010 0	Tynki zewn. cementowe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony i loggie) [34.712]	34.712
		Jm. m2	Razem: 34.712
8. 5.	KNR-W 02-02-0603-030 0	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z dysperbidu - pierwsza warstwa [34.710]	34.710
		Jm. m2	Razem: 34.710
8. 6.	KNNR-W 00-03-0207-030 0	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z płyt z pianki polistyrenowej gr 10 cm na klej [34.710]	34.710
		Jm. m2	Razem: 34.710
8. 7.	KNNR-W 00-03-0207-010 0	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni [34.710]	34.710
		Jm. m2	Razem: 34.710
8. 8.	KNR 02-01-0211-010 0	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wariant 1 [4.330]	4.330
		Jm. m3	Razem: 4.330
8. 9.	KNR 02-01-0214-030 0	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II - wsp. 8 [4.330]	4.330
		Jm. m3	Razem: 4.330
8.10.	KNR 00-23-0933-010 0	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej [43.8*0.4]	17.520
		Jm. m2	Razem: 17.520
8.11.	KNR 00-23-0933-020 0	Wyprawa elew. cienkowarstwowa - tynk dekoracyjny mozaikowy [17.520]	17.520
		Jm. m2	Razem: 17.520
8.12.	KNR AT-05-1651-010 0	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m [458.630]	458.630
		Jm. m2	Razem: 458.630
9.	Element: Elementy zewnętrzne		
9. 1.	KNNR 00-06-0404-040 0	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową [43.390]	43.390

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. m	Razem: 43.390
9. 2.	KNR 02-21-0606-060 0	Analogia- warstwa odsączająca żwirowa 8/16 [43.39*0.2]	8.678
		Jm. m3	Razem: 8.678
9. 3.	KNNR 00-06-0606-040 0	Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej [0.6*3]	1.800
		Jm. m	Razem: 1.800
9. 4.	KNR 02-02-0218-010 0	Podest betonowy - beton B-30 [2.4*1.15*0.25]	0.690
		Jm. m3	Razem: 0.690
9. 5.	KNR-W 04-01-0212-040 0	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm [2.4*1.15*0.15]	0.414
		Jm. m3	Razem: 0.414
9. 6.	KNR 02-02-1101-070 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym- piasek [2.4*1.15*0.1]	0.276
		Jm. m3	Razem: 0.276
9. 7.	KNR-W 02-02-1219-030 0	Wycieraczki do obuwia 0.4*0.6m [1.000]	1.000
		Jm. szt.	Razem: 1.000