

POZYCJE KOSZTORYSU

docieplenie ścian: zewnętrznych, fundamentowych i cokołu, stropodachu wraz z remontem pokryć dachowych - Szkoła Podstawowa w Niechłonie

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - rozebranie opasek z betonu i kostki betonowej wokół budynków; UWAGI:	m3	9,443
2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów - o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III; UWAGI: Wykopy pod docieplenie ściany fundamentowej i cokołu;	m3	44,069
3	ZKNR C-1 0302-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit - Gruntowanie podłoża bardzo nasiąkliwe - powierzchnie pionowe - fundament i cokół budynku; UWAGI:	m2	88,137
4	ZKNR C-1 0305-05	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit - Wykonanie izolacji przy użyciu membran samoprzylepnych BT 12 - przyklejanie na powierzchni pionowej; UWAGI:	m2	88,137
5	ZKNR C-1 0306-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit - Docieplenie ścian: fundamentu i cokołu płytami polistyrenowymi (typu XPS) gr. 8cm mocowanymi punktowo; UWAGI:	m2	156,498
6	KNR-W 2- 01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie ręczne; UWAGI:	m3	44,069
7	ZKNR C-1 0101-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską; UWAGI:	m2	211,179
8	ZKNR C-1 0101-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. - Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża; UWAGI:	m2	769,892
9	ZKNR C-1 0101-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. - Przygotowanie podłoża - Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem Ceresit CT 17; UWAGI:	m2	769,892
10	ZKNR C-1 0104-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły; UWAGI:	m	136,200
11	ZKNR C-1 0102-05	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Przyklejenie płyt styropianowych frezowanych EPS 70-040 o grubości 12 cm do ścian pełnych i z otworami; UWAGI:	m2	776,240
12	ZKNR C-1 0102-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-040 o grubości 3 cm do ościeży okiennych i drzwiowych; UWAGI:	m2	125,287
13	ZKNR C-1 0103-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły; UWAGI:	m2	932,738
14	ZKNR C-1 0103-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach przy użyciu zaprawy CT 87; UWAGI:	m2	932,738

15	ZKNR C-1 0103-09	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach przy użyciu zaprawy CT 87. UWAGI:	m2	125,287
16	ZKNR C-1 0103-10	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki na wys. 2.0m; UWAGI: przyjęto 2.00 m ponad poziom gruntu.	m2	272,400
17	ZKNR C-1 0104-05	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Ochrona narożników wypukłych prostych. UWAGI:	m	475,855
18	ZKNR C-1 0109-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. - Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku silikatowego CT 72 o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,5 mm) w kolorze z II grupy cenowej; UWAGI:	m2	901,527
19	ZKNR C-1 0113-04	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS - Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego CT 77 na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,4-2,0 mm) - cokół budynku.; UWAGI:	m2	68,361
20	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm - na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem; UWAGI:	m	125,910
21	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm - na podsypce cementowo-piaskowej - opaska wokół budynku o szer. 0.6m	m2	75,546
22	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 - wysokości do 10 m; UWAGI:	m2	1049,432
23	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1	m-g	623,220
24	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2	8,034
25	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m3	1,084
26	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2	8,034
27	KNR 4-01 0735-04	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m2	23,151
28	KNR 4-03 1140-07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki - mocowanych na dachu płaskim i ścianie pionowej; UWAGI:	m	200,000
29	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	81,496
30	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	133,695
31	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	64,000
32	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa; UWAGI:	m2	456,966

33	KNR-W 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego wodnego (Dysperbit) - jedna warstwa; UWAGI: Zagruntowanie podłoża pod układaną izolację ze styropianu	m2	456,966
34	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 16cm - poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa UWAGI:	m2	456,966
35	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, dł. ponad 3m - przekr. poprz. drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. - montaż belki drewnianej o wymiarach 16x16 cm wzdłuż okapu budynku z przymocowaniem do połaci dachu	m3 drew.	3,423
36	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2	35,512
37	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wykonanie obróbek blacharskich z blachy stalowej powlekanej - boróbki murów ogniowych , okapów itp.	m2	97,352
38	KNR K-05 0301-03	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm	m	133,695
39	KNR K-05 0301-05	Montaż rynien dachowych - narożnik zewnętrzny	szt.	7,000
40	KNR K-05 0301-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.	8,000
41	KNR K-05 0302-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m	64,000
42	KNR K-05 0302-03	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.	8,000
43		Montaż papy podkładowej Extrasklobit G 200 S35 - mocowanej mechanicznie za pomocą kołków teleskopowych na zakładach i zgrzewanie tylko na zakładach; UWAGI:	m2	456,966
44	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - nawierzchniową modyfikowaną Polyelast Super Design PYE PV 250 S5; UWAGI:	m2	462,616
45	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej Polyelast Super Design PYE PV 250 S5 UWAGI:	m2	28,553
46	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m2	6,526
47		Ponowny montaż instalacji odgronowej - razem z pomiarami UWAGI:	m	200,000
48	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km UWAGI: + utylizacja	m3	12,500
49	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km UWAGI: Krotność=6	m3	12,500
50	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	24,000
51	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2	24,000

52	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	24,000
53	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2	24,000
54	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	24,000
55	KNR 2-02 1122-02	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m	13,200
56	KNR 2-02 1122-05	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek	m	13,200
57	KNR 4-01 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennej kat. II na ścianach, loggiach i balkonach	m2	5,650
58	ZKNR C-1 0109-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. - Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku silikatowego CT 72 o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1,5 mm) w kolorze z II grupy cenowej; UWAGI:	m2	5,650