

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa zadania: Budowa sali gimnastycznej wraz z częścią socjalną przy Szkole Podstawowej w Szczepankowie

Adres inwestycji: Szczepankowo gmina Śniadowo
Zamawiający: Gmina Śniadowo
18-411 Śniadowo ul Ostrołęcka 11

Wartość kosztorysu

Razem

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Uwagi

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypożyczynowych, sportowych, kulturalnych obiektów budowlanych

451111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45262300-4 Betonowanie

45262400-5 Wznoszenie konstrukcji ze stali konstrukcyjnej

45262500-6 Roboty murarskie i murowe

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

45410000-4 Tynkowanie

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe , pozostałe

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

KOSZTORYS OFERTOWY

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Element				
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. Roboty ziemne				
1. KNNR 1 0113-0100 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm	100 m2	6,5946		
2. KNNR 1 0202-0400 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat. III; transport samochodami do 5t	100 m3	2,2058		
3. KNNR 1 0210-0300 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o poj. łyżki do 0,25m3; głębokość wykopu do 3,00m w gruncie kat. III-IV	100 m3	1,2754		
4. KNNR 1 0303-0200 Wykopy z transportem urobku taczkami. Odspojenie gruntu kat. III i przewóz na odległość do 10m	100 m3	0,2949		
5. KNNR 1 0214-0200 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczaniem mechanicznym. Zagęszczanie spycharkami 55kW, grubość zagęszczonej warstwy w stanie luźnym 30cm, grunt kat. III-IV	100 m3	1,2754		
6. KNNR 1 0215-0100 Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych. Nakłady podstawowe; przemieszczanie gruntu kat. I-III, spycharką gąsienicową 55KW, na odległość do 10m	100 m3	1,2754		
7. KNNR 1 0215-0300 Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych. Nakłady dodatkowe zakaże rozpoczęte 10m odległości przemieszczania gruntu kat. I-III, w przedziałach ponad 10m do 30m, spycharką gąsienicowa 55KW - krotność 10	100 m3	1,2754		
8. KNR 2-01 0212-0300 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej. Koparką o poj. łyżki 0,25m3 w gruncie kat. I-III, samochód do 5t, spycharka gąsienicowa 55kW	100 m3	0,3066		
9. KNNR 1 0408-0200 Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Nasypy z gruntu spoistego kat. III zagęszczane ubijakami mechanicznymi	100 m3	1,3312		
10. KNNR 1 0311-0400 Ręczne formowanie nasypów. Nasyp z gruntu kat. III-IV ułożonego wzdłuż nasypu	100 m3	1,3312		
11. KNNR 1 0503-0500 Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony stałych przekopów, wykopów i nasypów. Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kat. I-III	100 m2	1,5360		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
12. KNNR 1 0507-0100 Humusowanie i obsianie skarp. Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5cm	100 m2	1,5360		
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. Roboty betonowe monolityczne i prefabrykowane				
13. KNNR 2 1201-0100 Podkłady betonowe; - chudy beton B-7,5 pod ławy fundamentowe - rys B 1, 2,3	1 m3	27,4300		
14. KNNR 2 0101-0100 Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych - ław fundamentowych	1 m2 desk.	157,3200		
15. KNNR 2 0107-0100 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie ław fundamentowych - beton B-20 rys j.w	1 m3	42,0000		
16. KNNR 2 0101-0300 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych. Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych	1 m2 desk.	334,5300		
17. KNNR 2 0107-0400 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie ścian prostych - B-20	1 m3	47,0000		
18. KNNR 2 0101-0500 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - belek podciągów i wieńców	1 m2 desk.	158,4000		
19. KNNR 2 0107-0600 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie belek, podciągów i wieńców , beton B - 20	1 m3	20,1200		
20. KNNR 2 0101-0400 Deskowanie konstrukcji betonowych lub żelbetowych - słupów prostokątnych	1 m2 desk.	214,3200		
21. KNNR 2 0107-0500 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym. Betonowanie słupów prostokątnych - beton B - 20	1 m3	16,0700		
Razem wartość elementu nr 3				
Element nr 4. Bilans stali zbrojeniowej				
22. KNNR 2 0104-0100 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi o średnicy 6 mm	1 t	0,7100		
23. KNNR 2 0104-0400 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi, żebrowanymi o średnicy 12 mm	1 t	1,2600		
24. KNNR 2 0104-0400 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną. Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi, żebrowanymi o średnicy 14mm	1 t	5,1400		
Razem wartość elementu nr 4				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 5. Roboty murowe				
25. KNR 2-02 0108-0400 Ściany budynków 1-kondygn.o wys.do 4,5 m z bloczków betonu komórkowego o dł. 59 cm	1 m2	89,8400		
26. KNR 2-02 0109-0400 Ściany budynków 1-kondygn.o wys.do 4,5m grubości 30 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm/ wsp do r=1,10 wypełn. ścian/	1 m2	418,3500		
27. KNR 2-02 0108-0300 Ściany budynków 1-kondygn.o wys.do 4,5 m grubości 24 cm, z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm	1 m2	83,8700		
28. KNR 2-02 0109-0300 Ściany budynków 1-kondygn.o wys.do 4,5m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł 59 cm	1 m2	15,4800		
29. KNR 4-01 0304-0200 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	1 m3	2,0300		
30. KNNR 2 0302-0500 Ściany murowane. Ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości 1 cegły	1 otwór	52,0000		
31. KNR 2-02 0122-0700 kanały wentylacyjne z pustaków betonowych	1 m	185,0000		
32. KNNR 2 0302-0700 Ściany murowane. Osadzenie podokienników z konglomeratu / kolor jasnoszary/ =1,5 m	1 m	41,0000		
33. KNR 2-02 0126-0500 Ułożenie nadproży prefabrykowanych - L 19	1 m	179,4000		
34. KNR 2-02 1602-0100 Rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach. Rusztowania na stemplach jednopomostowe do robót wykonywanych. na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m	1 m2	520,8000		
35. KNR 2-02 1602-0200 Rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach. Dodatek za każdy 1 m wysokości pomieszczenia ponad 5 do 8 m, za każde dodatkowe 2m wysokości . Krotność = 2	1 m2	520,8000		
36. KNR 2-02 0117-1300 Licowanie ścian równocześnie ze wznoszeniem ścian w budynkach jednokondygnacyjnych	1 m2	10,5000		
37. KNR 2-02 0923-0200 Spoinowanie ścian zaprawą cementową barwioną - wykonanie ręczne	1 m2	10,5000		
38. KNR 2-02 0219-0500 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	1 m2	2,5600		
39. KNR 2-17 0137-0100 Kratki wentylacyjne typ A do przewodów murowanych o obwodach do 1000mm- analogia	1 szt	56,0000		
40. KNR 2-02 0127-0300 Ścianki działowe z płytek piano lub gazobetonowych grub. 12 cm	1 m2	35,7200		
41. KNR 2-02 0127-0200 Ścianki działowe z płytek piano lub gazobetonowych grub 6 cm/ do 3m2 w jednym miejscu/	1 otwór	19,1900		
Razem wartość elementu nr 5				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 6. Konstrukcje stalowe				
42. KNNR 7 0209-0700 Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby. Masa elementu konstrukcji 200kg. Konstrukcja dachu wg wykazu stali zabezpieczona farbą antykorozyjną	1 t	7,2500		
43. KNNR 7 0917-0100 Malowanie przed montażem konstrukcji hal i wiat słupowo-wiązarowych, zabezpieczonych farbą podkładową. Hale o konstrukcji słupowo-wiązarowej, bez suwnic, o rozstawie słupów do 6m malowane farbą poliwinylową	1 t	7,2500		
44. KNNR 7 0904-0200 Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową, konstrukcji różnych. Wieżby dachowe na murach lub słupach malowane farbą pęczniącą do zabezpieczenia przed ogniem gr warstw malarskich 200 mikrometrów	1 t	7,2500		
Razem wartość elementu nr 6				
Element nr 7. Izolacje cieplne i przeciwwilgociowe- Uwaga ! izolacje posadzek ujęte w dziale posadзки				
45. KNR 2-02 0603-0900 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno. Powłoki z masy asfaltowo kauczukowej dysperbit f - pierwsza warstwa	1 m2	334,5300		
46. KNR 2-02 0603-1000 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno. druga warstwa	1 m2	334,5300		
47. KNR 2-02 0604-0100 Izolacje przeciwwilgociowe z papy. Izolacja ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco	1 m2	115,3600		
48. KNR 2-02 0117-1300 Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi mocowanymi punktowo, styropian ekstrudowany XPS - 30 gr 10 cm - poz zastępcza	1 m2	98,0000		
49. KNR 2-02 0613-0300 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	1 m2	181,7600		
50. KNR 2-16W 0503-0600 Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach- rozstaw kontrłat 0,80 m - paraizolacja z kontrłatami - poz zast.	1 m2	181,7600		
Razem wartość elementu nr 7				
Element nr 8. Dach - hala sportowa, zaplecze, łącznik / konstrukcja stalowa ujęta w dziale 6/				
51. KNR 2-02 0406-0100 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Murlaty, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	1 m3	0,5100		
52. KNR 2-02 0407-0100 Podwaliny krótkie o dł.ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	1 m3	0,2600		
53. KNR 2-02 0407-0300 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Słupy o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	1 m3	0,2400		
54. KNR 2-02 0406-0600 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Ramy górne i	1 m3	0,2600		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
płatwie dł.ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2				
55. KNR 2-02 0408-0500 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Krokwie zwykłe o dł.ponad 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	1 m3	2,8700		
56. KNR 2-02 0408-0100 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	1 m3	0,6800		
57. KNR 0-21 4006-0700 Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - poz zast.	1 m2	181,7600		
58. KNR 0-21 4006-0500 Przybicie deski czołowej - poz zast.	1 m	181,7600		
59. KNNR 7 0602-0300 Lekka metalowa obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 15% z płyt warstwowych gr 20 cm z rdzeniem styropianowym, blacha trapezowa obustronna	100 m2	3,5840		
60. KNNR 7 0602-0300 Pokrycie dachów blachą powlekaną- montaż obróbek różnych- szer 10 cm w rozwinięciu - poz zast.	100 m2	5,8800		
61. KNNR 7 0602-0300 Pokrycie dachów blachą powlekaną- montaż pasów nadrynnowych - okapów szer 35 cm	100 m2	0,5120		
62. KNNR 2 0504-0200 Obróbki blacharskie. Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grub. 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu powyżej 25cm	100 m2	0,1024		
63. KNNR 2 0504-0200 Obróbki blacharskie. Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grub. 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu powyżej 25cm	100 m2	0,2262		
64. KNR 2-02 0510-0300 Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 12 cm, grubość blachy 0,50 mm	1 m	51,2000		
65. KNR 2-02 0510-0300 Rury spustowe z PCV o śr 10,0- poz zast.	1 m	51,2000		
66. KNR 2-02 0506-0200 Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blacha powlekana trapezową T-55 gr 0,70 mm na łątach - kolor dostosować do ist. na budynku szkoły	1 m2	181,7600		
67. KNNR 2 0504-0200 Obróbki blacharskie. Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grub. 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu powyżej 25cm	100 m2	0,0248		
68. KNR 2-02 0506-0200 Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów szer 35 cm	1 m2	35,6400		
69. KNR 2-02 0510-0300 Rury spustowe z PCV o śr 10,0 cm - poz. zast.	1 m	35,6400		
70. KNR 2-02 0510-0300 Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr 12 cm	1 m	51,2000		
Razem wartość elementu nr 8				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 9. Stolarka i ślusarka				
71. KNR 2-02W 1018-0101 Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW. Okna o powierzchni ponad 1,5 m ² - z nawiewnikami hygrosterowanymi/ kolor biały/ część uchylna z poziomym podłogi	1 m ²	86,4000		
72. KNR 2-02W 1018-0101 Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW. Okna o powierzchni ponad 1,5 m ²	1 m ²	11,2500		
73. KNR 2-02W 1018-0101 Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW. Okna o powierzchni 1,0- 1,5 m ² -z nawiewkami hygrosterowanymi, kolor biały, sterowane uchylnie	1 m ²	11,2500		
74. KNNR 7 0701-0600 Drzwi z tworzyw sztucznych. Dół panel ciepły, góra szkło bezpieczne - wyposażone w pochwyt i samozamykacz , kolor biały	1 m ²	6,1500		
75. KNNR 7 0701-0600 Drzwi z tworzyw sztucznych. Białe pełne - EL 60 dymoszczelne, wyposażone w pochwyt i samozamykacz	1 m ²	3,1500		
76. KNNR 2W 1103-0100 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone - pełne	1 m ²	12,3000		
77. KNNR 2W 1103-0200 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone - szklone	1 m ²	11,4800		
78. KNNR 2W 1104-0200 Ościeżnice drewniane, z regulowaną obustronnie opaską profilowaną	1 m ²	24,7800		
79. Kalkulacja własna Osłony przyszniców pomiędzy ściankami z foli grub. 1 mm - do przyszniców wraz z drążkiem z aluminium i kółkami do przesuwania. Komplet z mocowaniem	1 m ²	10,8000		
80. KNR 2-02 1213-0300 Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m	1 m	7,4000		
81. KNR 2-02 1207-0100 Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane, słupki w rozstawie co 1,2 m i 2 [poręczce /h=0,45/ i h=0,9m/ śr 40 mm wyposażone w odbojnicę z blachy nierdzewnej gr 4mm h=10 cm	1 m	12,0000		
82. KNR 2-02 1214-0100 Pochwyty na wspornikach ze stali nierdzewnej - schody w łączniku	1 szt	3,2000		
83. KNNR 7 0507-0200 Wycieraczki do obuwia - gumowe zagłębione w podestach drzwi zewnętrznych tak aby lico wycieraczki zrównane było z licem okładziny podestu- wym. 60x80	1 m ²	2,0000		
Razem wartość elementu nr 9				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 10. Tynki i okładziny wewnętrzne				
84. KNR 2-02 0408-0200 Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - do mocowania konstrukcji sufitu	1 m3	1,4500		
85. KNNR 2 0701-0800 Konstrukcja rusztów pod okładziny z płyt gipsowych desek gr 25 cm mocowanych ażurowo na kleszczach/ norma dla desek 0,00864m3/m2/- analogia	1 m2	148,2600		
86. KNNR 2 0701-0800 Okładziny z płyt gipsowo kartonowych/ suche tynki gipsowe/ pojedyncze na rusztach - STG ognioodporna	1 m2	148,2600		
87. KNR 2-02 0803-0300 Tynki zwykłe III kategorii, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	1 m2	890,5300		
88. KNR 2-02 0810-0500 Tynki zwykłe ościeży otworów o powierzchni ponad 3 m2, wykonywane ręcznie. Tynki kategorii III i IV na ościeżach o szerokości 15 cm	1 m2	2,5200		
89. KNR 2-02 2009-0200 Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3mm ścian na podłożu tynkowym	1 m2	893,0500		
90. KNR 2-02 0817-0200 Osiatkowanie pasów (na połączeniach), siatka z włókna szklanego	1 m2	70,7200		
91. KNR 9-03 0109-0700 Założenie narożników tynkarskich	100 m2	8,9053		
92. KNNR 2 0903-0800 Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne wykonanie narzutu	100 m2	0,8231		
93. KNNR 2 0903-0800 Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach	100 m2	0,8231		
94. KNR 2-16 0304-0100 Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	1 m2	82,3100		
95. KNNR 2 0805-0200 Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej. Licowanie ścian płytkami o wym. 20x25cm i 30x30cm	100 m2	0,8231		
96. KNNR 2W 1804-0100 Obudowa pionów kanalizacyjnych wentylacyjnych i słupów stalowych płytami gipsowo kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01	1 m2	5,6700		
97. KNR 2-17 0137-0100 Kratki wentylacyjne stalowe powlekane 14x21 cm do przewodów murowanych	1 szt	28,0000		
98. KNR 4-01W 0708-0200 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III na ościeżach. Tynk na podłożu z cegieł,pustaków ceramicznych,betonów. z zaprawy cem.-wap. szer.ościeży do 25 cm	1 m	5,7000		
Razem wartość elementu nr 10				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 11. Podłogi i posadzki				
99. KNR 2-16 0304-0100 Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z foli PCV na sucho	1 m2	135,4100		
100. KNNR 2 1201-0300 Podkłady. Podkłady z ubitych materiałów sypkich; piasek ubity na mokro gr 20 cm	1 m3	28,1700		
101. KNNR 2 1201-0100 Podkłady. Podkłady betonowe; beton B20 gr 15 cm	1 m3	28,1700		
102. KNR 2-02 0218-0100 Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wew.na gotowym podłożu, beton B 20	1 m3	0,8100		
103. KNNR 2 0805-0200 Okladziny schodów z płytek kamionkowych GRES -antypoślizgowy o wym 30x30 cm na zaprawie klejowej wysokoelastycznej gr 5 mm	100 m2	0,0632		
104. KNNR 2W 0602-0300 Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych i z wełny mineralnej. Izolacje z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe	100 m2	1,3541		
105. KNR 2-02 1102-0100 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.50mm zatarte na ostro	1 m2	135,4100		
106. KNNR 2 1203-0200 Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, układanych metodą regularną i cokoliki z kamieni sztucznych. Płytki podłogowe terakotowe o wymiarach ponad 30x30 cm	100 m2	1,3541		
107. KNNR 2 1203-0300 Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie	100 m	0,9488		
108. KNNR 2 1201-0300 Podkłady. Podkłady z ubitych materiałów sypkich; pod podłogi i posadzki- piasek ubity na mokro gr 20 cm	1 m3	61,5000		
109. KNNR 2 1201-0100 Podkłady. Podkłady betonowe; beton B 20 gr 15 cm	1 m3	46,1300		
110. KNNR 2 0602-0300 Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr 5 cm	100 m2	3,0750		
111. KNR 2-16 0304-0100 Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z foli PCV na sucho - 2 razy	1 m2	307,5000		
112. KNR 2-02 1102-0100 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20mm zatarte na ostro	1 m2	307,5000		
113. KNNR 2 1208-0100 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Atlas Terplan N wewnątrz budynku pod: posadzki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet. Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania; wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2,0mm	100 m2	3,0750		
114. KNNR 2 1206-0100 Podłoga sportowa - wykładzina poliuretanowa gr 8 mm,cokoły systemowe	100 m2	3,0750		
115. KNR 2-02 1111-0800 Lakierowanie posadzek i parkietów, lakier poliuretanowy odporny na scieranie z atestem dla obiektów szkolnych	1 m2	307,5000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
116. KNR 2-02 1111-0800 Malowanie pasów na parkieci w kolorach zgodnie z rysunkiem- pasy do boisk koszykowej, siatkówki, piłki ręcznej, farba odporna na ścieranie	1 m2	307,5000		
Razem wartość elementu nr 11				
Element nr 12. Roboty malarskie				
117. KNNR 2 1401-0700 Gruntowanie tynków wewnętrznych gładkich	100 m2	10,4131		
118. KNNR 2 1401-0500 Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych. Tynki wewnętrzne gładkie malowane dwukrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania, kolor biały	100 m2	1,4826		
119. KNNR 2 1401-0500 Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych. Tynki wewnętrzne gładkie malowane dwukrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	100 m2	8,9305		
Razem wartość elementu nr 12				
Element nr 13. Roboty elewacyjne				
120. KNR 0-23 2612-0900 Zamocowanie listwy cokołowej	100 m	1,0109		
121. KNR 0-17 2610-0100 Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi frezowanymi EPS 70-040 gr 12 cm metodą kekko-mokra wraz zprz. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej gr 2 mm	100 m2	5,5824		
122. KNR 0-17 2610-0100 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 100 cm/ ziarno 2,0 mm/	100 m2	5,5824		
123. KNR 0-17 2609-0700 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - moką przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	1 m2	50,7300		
124. KNR 0-17 2609-0800 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - moką przy użyciu gotowych zapraw klejących. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	1 m	234,9200		
125. KNR 0-17 0929-0100 Nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	1 m2	608,9700		
126. KNR 0-17 0929-0300 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa rustykalna , z mieszanki silikatowej wykonywana ręcznie. na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, tynk gr 2,0 mm	1 m2	558,2400		
127. KNR 0-17 0929-0500 Jak wyżej lecz o ościeżach szer. 30 cm	1 m2	50,7300		
128. KNR 2-02 0923-0400 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	1 m2	15,3800		
129. KNNR 2 0504-0200 Obróbki blacharskie. Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grub. 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu powyżej 25cm, podokienniki zewnętrzne	100 m2	0,2153		
130. KNR 2-02 0919-0300 Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm - cokół	1 m2	24,2600		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
131. KNR 2-02W 0403-0100 Ruszt drewniany pod podbitkę z blachy elewacyjnej	1 m2	14,2600		
132. KNNR 2 0504-0200 Pokrycie podbitki blachą powlekaną trapezową elewacyjną T-2- w kolorze brązowym na łątach	100 m2	0,1426		
133. KNNR 7 0507-0400 Kątownik listwy osłaniającej z blachy powlekanej- wykończenie podbitki w kolorze brązowym	1 m	71,2800		
134. KNNR 2 1501-0100 Rusztowania zewnętrzne rurowe. Wysokość rusztowań do 20m	100 m2	6,3910		
Razem wartość elementu nr 13				
Dział nr 14 Wyposażenie sali sportowej i zagospodarowanie terenu				
135. KNR 2-23 0309-0200 Osadzenie elementów stalowych. Tuleje do słupków i stojaków do siatkówki,tenisa,kometki. farba olejna nawierzchniowa	100 szt	0,0400		
136. KNR 2-23 0310-0200 Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Stojaki do siatkówki z siatką	1 szt	1,0000		
137. KNR 2-23 0310-0700 Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Bramki stalowo-drewniane do piłki ręcznej	1 szt	2,0000		
138. KNR 2-23 0308-0100 Fundamenty betonowe z betonu żwirowego.fundamenty do osadzenia tulei	1 m3	0,2500		
139. Kalkulacja własna Dostawa i montaż drabin sportowych	szt	24,0000		
140. kalkulacja własna Dostawa i montaż koszy mocowanych do ściany z tablicą ze szkła akrylowego o wym. 105x 180 cm	szt	2,0000		
141. kalkulacja własna Dostawa ławeczek do szatni z wieszakiem na 20 osób	1 szt	137,0500		
142. Kalkulacja własna Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Stojaki do siatkówki i kometki	1 szt	2,0000		
143. Kalkulacja własna Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Stojaki do siatkówki i kometki	1 szt	1,0000		
144. Kalkulacja własna Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Stojaki do siatkówki i kometki	1 szt	1,0000		
145. kalkulacja własna Ustawienie w gotowych otworach(tulejach) i regulacja słupków i bramek. Stojaki do siatkówki i kometki	1 szt	6,0000		
146. KNNR 6 0101-0200 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 20 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne	100 m2	6,0103		
147. KNNR 6 0101-0200 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 20 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne	100 m2	0,8450		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
148. KNNR 1 0207-0100 Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi w ziemi uprzednio zmagazyn. w chwałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km. Koparką o poj. chwytaka 0,25m3 w gruncie kat. I-III; spycharką 55KW, transport samochodem do 5t	100 m3	1,3711		
149. KNNR 6 0113-0200 Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm, krotność =2	100 m2	6,0103		
150. KNNR 6 0105-0800 Warstwy podsypkowe. Podsypka cementowo-piaskowa o grubości 5 cm. Zagęszczana mechanicznie, krotność 2	100 m2	6,8553		
151. KNNR 6 0103-0100 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni.	100 m2	0,8450		
152. KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojedny)	100 m2	6,0103		
153. KNNR 6 0403-0300 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa	100 m	0,8267		
154. KNR 2-31 0403-0700 Krawężniki betonowe. Dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m	100 m	0,0707		
155. KNNR 6 0404-0100 Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową	100 m	1,1142		
156. KNR 2-31 0407-0600 Obrzeża betonowe. Dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m	100 m	0,0942		
157. KNNR 6 0502-0100 Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.6 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara	100 m2	0,8450		
158. KNNR 6 0502-0400 Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara	100 m2	6,0125		
159. KNR 2-02 0206-0100 Ściany betonowe proste grubości 20 cm i wysokości do 3 m, beton B-20	1 m2	14,1600		
160. KNNR 2 1201-0300 Podkłady. Podkłady z ubitych materiałów sypkich; pospółka do betonów	1 m3	2,7000		
161. KNNR 2 1201-0100 Podkłady. Podkłady betonowe; beton lekki zwykły	1 m3	2,0200		
162. KNR 2-02 0218-0100 Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wew.na gotowym podłożu, beton B 20 z zastosowaniem pompy do betonu	1 m3	2,3000		
163. KNNR 2 1203-0200 Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie wysokoelastycznej mrozoodpornej układanych metodą regularną i cokoliki z kamieni sztucznych. Płytki podłogowe terakotowe owymiarach ponad 30x 30 m	100 m2	0,1818		
164. KNNR 2 1203-0300 Cokoliki z kamieni sztucznych. Cokoliki z kształtek	100 m	0,0150		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
układanych na zaprawie mrozoodpornej				
Razem wartość elementu nr 14				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu

Tabela elementów scalonych

Strona 1

Element kosztorysu	CPV	Wartość
1. Element		
2. Roboty ziemne		
3. Roboty betonowe monolityczne i prefabrykowane		
4. Bilans stali zbrojeniowej		
5. Roboty murowe		
6. Konstrukcje stalowe		
7. Izolacje cieplne i przeciwwilgociowe- Uwaga ! izolacje posadzek ujęte w dziale posadzki		
8. Dach - hala sportowa, zaplecze, łącznik / konstrukcja stalowa ujęta w dziale 6/		
9. Stolarka i ślusarka		
10. Tynki i okładziny wewnętrzne		
11. Podłogi i posadzki		
12. Roboty malarskie		
13. Roboty elewacyjne		
14. Wyposażenie sali sportowej i zagospodarowanie terenu		

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu