

Budynek świetlicy w Piersnej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Budynek świetlicy w Piersnej					
1		ROBOTY rozbiórkowe.			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku.	m2		
d.1	0545-08				
	cz. istn.	0,40 * (20 + 10,04) * 2	m2	24,03	
				RAZEM	24,03
2	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku.	m		
d.1	0545-04				
	cz. istn.	42	m	42,00	
				RAZEM	42,00
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06				
	cz. istn.	11,2	m	11,20	
				RAZEM	11,20
4	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
d.1	1107-01				
		poz.1 * 6 / 1000	t	0,144	
		poz.2 * 6 / 1000 * 3,14 * 0,075	t	0,059	
		poz.3 * 6 / 1000 * 2 * 3,14 * 0,01	t	0,004	
				RAZEM	0,207
5	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
d.1	1107-04	Krotność = 4			
		poz.4	t	0,207	
				RAZEM	0,207
6	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników stalowych.	m		
d.1	0353-12				
	analogia	6,95	m	6,95	
				RAZEM	6,95
7	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow. do 2 m2.	szt.		
d.1	0353-09				
		4	szt.	4	
				RAZEM	4
8	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 2 m2.	szt.		
d.1	0353-04				
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
9	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cem.-wapiennej.	m3		
d.1	0348-02				
		- ścianki zewnętrzne			
		1,5	m3	1,50	
				RAZEM	1,50
10	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 cegły na zaprawie cem.-wapiennej dla otworów drzwiowych.	m2		
d.1	0331-02				
		0,5	m2	0,50	
				RAZEM	0,50
11	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 cegły na zaprawie cem.-wapiennej dla otworów drzwiowych.	m3		
d.1	0331-03				
		0,8	m3	0,80	
				RAZEM	0,80
12	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek - skucie płytek ceramicznych.	m2		
d.1	0819-05				
	pom. 7 - 9	132,7	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
13	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. do 15 cm	m3		
d.1	0212-02				
		4,5	m3	4,50	
				RAZEM	4,50

Budynek świetlicy w Piersnej
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 4-01 d.1 0104-02	Wybranie istn. gruntu/podkładu o głęb. do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istn. fundamentów.	m3		
		0,13 * 2,52 * 3,70 <obrys nowej części-pogłębienie pod nową posadzkę>	m3	1,21	
		0,13 * 2,52 * 10,93 <- " ->	m3	3,58	
				RAZEM	4,79
2		ELEMENTY ZEWNĘTRZNE			
2.1		Fundamenty, cokoły - docieplenie.			
15	KNR-W 4-01 d.2.1 0101-01	Zerwanie nawierzchni z kamienia polnego/betonu spękanego.	m2		
		0,60 * (19,83 + 8,04 * 2)	m2	21,55	
				RAZEM	21,55
16	KNR-W 4-01 d.2.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głęb. do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istn. fundamentów.	m3		
		0,60 * 0,70 * (19,83 + 1,80 + 8,04 * 2)	m3	15,84	
				RAZEM	15,84
17	KNR-W 4-01 d.2.1 0105-02	Zasypanie wykopów żwirem z ubiciem warstwami co 15 cm.	m3		
		0,60 * 0,70 * (19,83 + 1,80 + 8,04 * 2)	m3	15,84	
				RAZEM	15,84
18	KNR-W 4-01 d.2.1 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach o pow. odbicia do 5 m2.	m2		
		1,00 * (18,63 + 1,80 + 8,04 * 2)	m2	36,51	
				RAZEM	36,51
19	KNR 0-25 d.2.1 0403-05	Czyszczenie hydrościerne powierzchni pionowych.	m2		
		poz.23 <część podziemna>	m2	29,21	
	cz. istn.	0,40 * (18,63 + 1,80 + 8,04 * 2) <cokół>	m2	14,60	
				RAZEM	43,81
20	KNR-W 4-01 d.2.1 0726-04	Uzupełnienie tynków zewn. zwykłych kategorii III o podłożach z betonów żwirowych o pow. do 1 m2 w 1 miejscu.	m2		
		poz.18	m2	36,51	
				RAZEM	36,51
21	KNR 0-23 d.2.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym podłoże i polepszającym przyczepność.	m2		
		poz.33	m2	22,41	
				RAZEM	22,41
22	KNR-W 4-01 d.2.1 0211-01 analogia	Usunięcie wypełnienie spoin z zaprawy.	m2		
		poz.23 <część podziemna>	m2	29,21	
				RAZEM	29,21
23	KNR-W 4-01 d.2.1 0726-04	Uzupełnienie/wyrównanie zaprawą tynkarską Z 01 zewn. ścian poniżej terenu.	m2		
		0,80 * (18,63 + 1,80 + 8,04 * 2)	m2	29,21	
				RAZEM	29,21
24	KNR-W 2-02 d.2.1 1104-02 analogia	Warstwy wyrównawcze - wylewka uszczelniająca na styku ściany fundamentowej i fundamentu z zaprawy cementowej - wypełnienie szczelin ze spadkiem od ściany fundamentowej.	m2		
		0,20 * (18,63 + 1,80 + 8,04 * 2)	m2	7,30	
				RAZEM	7,30
25	KNR 0-29 d.2.1 0636-01	Izolowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie - grunt + 2 warstwy.	m2		
		poz.23	m2	29,21	
				RAZEM	29,21
26	KNR 0-32 d.2.1 0621-02	Izolowanie zewnętrznych ścian fundamentowych folią kubelkową - bez naporu wody gruntowej.	m2		
		40	m2	40,00	
				RAZEM	40,00

Budynek świetlicy w Piersnej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2.1	KNR 0-32 0633-03	Zabezpieczenie krawędzi folii kubełkowej listwą wykończeniową przy powierzchni gruntu.	m2		
	cz. istn.	0,40 * (18,63 + 1,80 + 8,04 * 2)	m2	14,60	
	cz. nowa	0,40 * (3,24 * 2 + 16,67)	m2	9,26	
				RAZEM	23,86
28 d.2.1	KNR 0-32 0633-01	Zabezpieczenie krawędzi membran w ułożonej izolacji poziomej	m2		
	cz. istn.	0,60 * (18,63 + 8,04 * 2 + 1,90)	m2	21,97	
	cz. nowa	0,60 * (3,34 * 2 + 16,67)	m2	14,01	
				RAZEM	35,98
29 d.2.1	KNR AT-31 0201-02, 0704-03, - 0501-03	Ocieplenie cokołów budynku z betonu płytami ze polistyrenu ekstrudowanego XPS o wsp. 0,029 grub. 5 cm metodą lekką-mokrą. - (zaprawa klejowo-szpachlowa, polistyren XPS, łączniki fasadowe, zaprawa klejąco-szpachlowa, siatka, grunt pod tynk).	m2		
		20	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
30 d.2.1	KNR AT-31 0101-06	Ocieplenie ścian budynków - przyklejenie wzmocnionej warstwy siatki na ścianach.	m2		
		poz.29	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
31 d.2.1	KNR AT-31 0702-01	Ocieplenie ścian budynków - ochrona narożników przy użyciu profilu narożnikowego o dług. 2,50 m z wtopioną siatką z włókna szklanego.	m		
	cz. istn. + nowa	0,50 * 4 <naroża budynku>	m	2,00	
				RAZEM	2,00
32 d.2.1	KNR właściwy dla systemu	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - montaż listew startowych (profil startowy) do podłoża z betonu.	m		
	cz. istn. + nowa	40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
33 d.2.1	KNR 2-02 0921-01	Licowanie cokołu płytkami klinkierowymi o wym. 25x6,5 cm f-my CRH Klinkier - fuga z trasem.	m2		
	cz. istn. + nowa	0,40 * [(18,83 + 11,28) * 2 - 1,40 - 1,80 - 1,00]	m2	22,41	
				RAZEM	22,41
2.2		Opaska budynku.			
34 d.2.2	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokość koryta.	m2		
		poz.38 / 0,10	m2	35,10	
				RAZEM	35,10
35 d.2.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub. warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2		
		poz.34	m2	35,10	
				RAZEM	35,10
36 d.2.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod obrzeża o wym. 20x20 cm w gruncie kat. III-IV.	m		
		poz.37	m	40,00	
				RAZEM	40,00
37 d.2.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wyprawieniem spoin zaprawą cementową.	m		
	cz. istn. + nowa	40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
38 d.2.2	KNR 2-21 0606-06 analogia	Opaska z grysu kamiennego na włókninie i podsypce piaskowej o grub. 10 cm.	m3		
	cz. istn. + nowa	0,10 * 0,60 * [(20,03 + 11,28) * 2 - 1,40 - 1,80 - 1,00]	m3	3,51	
				RAZEM	3,51

Budynek świetlicy w Piersnej
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3		Elewacja - docieplenie.			
39 d.2.3	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową.	m2		
		10,6	m2	10,60	
				RAZEM	10,60
40 d.2.3	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach zewnętrznych ~ 1,0 m nad poziomem terenu i nie tylko.	m2		
	cz. istn. ~	1,00 * (18,63 + 8,04 * 2 + 1,80)	m2	36,51	
				RAZEM	36,51
41 d.2.3	KNR-W 4-01 0726-04	Uzupełnienie tynków zewn. zwykłych kategorii III o podłożach z betonów żwirowych o pow. do 1 m2 w 1 miejscu.	m2		
		poz.40	m2	36,51	
				RAZEM	36,51
42 d.2.3	KNR 0-28 2620-01	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie i zmycie. Krotność = 0,5	m2		
		120	m2	120,00	
				RAZEM	120,00
43 d.2.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym podłoże i polepszającym przyczepność.	m2		
		poz.42	m2	120,00	
				RAZEM	120,00
44 d.2.3	KNR AT-31 0201-04, 0704-03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi PLATINUM Plus o wsp. 0,033 grub. 15 cm metodą lekką-mokrą z ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki. - (zaprawa klejowo-szpachlowa, styropian, łączniki fasad	m2		
		- część istn. 120	m2	120,00	
		- część nowa A (Suma częściowa)	m2		
				120,00	
				RAZEM	120,00
45 d.2.3	KNR AT-31 0201-06, 0704-03	Ocieplenie ościeży z betonu o szer. do 30 cm płytami styropianowymi PLATINUM Plus o wsp. 0,033 grub. 2 cm metodą lekką-mokrą z ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki. (zaprawa klejowo-szpachlowa, styropian, łączniki fasadowe, zaprawa klejowo-szpachlowa, siatka, grunt pod tynk, masa tynkarska silikonowa - struktura baranek 2 mm).	m2		
		10,6	m2	10,60	
				RAZEM	10,60
46 d.2.3	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy (wzmocniającej) zbrojonej na narożnikach okien i drzwiach.	m2		
	okna	0,30 * 0,30 * 4 * 10 <szt.>	m2	3,60	
	drzwi	0,30 * 0,30 * 2 * 3 <szt.>	m2	0,54	
				RAZEM	4,14
47 d.2.3	KNR 2-02 0921-01	Licowanie płytkami klinkierowymi o wym. 25x6,5 cm f-my CRH Klinkier - fuga z trasem.	m2		
	elew. wejściowa	6,00	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
48 d.2.3	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy.	m2		
	okna	0,30 * 1,87 * 5 <szt.>	m2	2,81	
		0,25 * 1,00 * 5 <szt.>	m2	1,25	
				RAZEM	4,06

Budynek świetlicy w Piersnej
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.2.3	KNR-W 2-02 0921-03	Wyłożenie podokienników płytkami klinkierowymi lub opcjonalnie z blachy stalowej.	m		
		6,95	m	6,95	
				RAZEM	6,95
50 d.2.3	KNR AT-31 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - dwukrotnie.	m2		
		poz.44 + poz.45	m2	130,60	
				RAZEM	130,60
3		DACH: pokrycie i obróbki.			
51 d.3	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach istniejących - pierwsza warstwa	m2		
	cz. istn ~	185	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
52 d.3	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		poz.51	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
53 d.3	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
		185	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
54 d.3	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
		185	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
55 d.3	KNR-W 2-02 0410-03	Ołaczenie połaci dachowych łąkami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		185	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
56 d.3	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - płyty dachowe	m2		
		185	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
57 d.3	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - gąsiory	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
58 d.3	KNR-W 2-02 0511-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - blachy okapowe	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
59 d.3	KNR-W 2-02 0511-04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - LUXMETAL - wiatrownice boczne	m		
		12,6	m	12,60	
				RAZEM	12,60
60 d.3	KNR 0-22 0527-01	Krycie dachów papą termozgrzewalną na podłożu betonowym. - papa paroizolacyjna; - płyta styropianowa o grub. 20 cm; - papa podkładowa; - papa zgrzewalna wierzchniego krycia.	m2		
	cz. istn.	poz.61	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
61 d.3	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża.	m2		
	~	poz.52	m2	185,00	
				RAZEM	185,00
62 d.3	KNR-W 2-02 0535-04	Założenie pasów usztywniających o szer. 0,20 m - z blachy ocynkowanej - pomiędzy budynkami.	m		
		18,15	m	18,15	
				RAZEM	18,15

Budynek świetlicy w Piersnej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.3	KNR-W 2-02 0535-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
64 d.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
	cz. istn.	0,45 * (18,93 + 8,34) * 2	m2	24,54	
				RAZEM	24,54
65 d.3	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej.	m		
		42	m	42,00	
				RAZEM	42,00
66 d.3	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej.	m		
		11,2	m	11,20	
				RAZEM	11,20
67 d.3	KNR-W 2-02 0519-08 analogia	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej.	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
4		STAN WYKONCZENIOWY.			
4.1		Ściany działowe.			
68 d.4.1	KNR-W 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cem.-wapiennej cegłami.	m3		
		1,9	m3	1,90	
				RAZEM	1,90
69 d.4.1	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - typ L-19.	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
70 d.4.1	KNR-W 4-01 0703-02	Umocowanie siatki tynkarskiej na nadprożach typu L-19.	m2		
		0,55 * 1,20 * 7 <szk.>	m2	4,62	
		1,00 * 1,80 * 2 <szk.>	m2	3,60	
				RAZEM	8,22
71 d.4.1	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki zaprawą cementową.	m2		
		poz.70	m2	8,22	
				RAZEM	8,22
72 d.4.1	KNR K-02 0105-06	Ściany działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		
	pom. 8	21,5	m2	21,50	
				RAZEM	21,50
4.2		Posadzki.			
73 d.4.2	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg z płytek ceramicznych	m2		
	pom. 5 - scena	132,7	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
74 d.4.2	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. do 15 cm.	m3		
	cz. istn.	19,9	m3	19,90	
				RAZEM	19,90
75 d.4.2	KNR-W 2-02 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton B 15 - warstwa wyrównawcza.	m3		
		10,6	m3	10,60	
				RAZEM	10,60
76 d.4.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej 0,2 mm szerokiej - dwie warstwy. Krotność = 2	m2		

Budynek świetlicy w Piersnej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		132,7	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
77 d.4.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych podłogowych XPS o grub. do 10 cm poziome na sucho - jedna warstwa.	m2		
		poz.76	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
78 d.4.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej 0,2 mm szerokiej - jedna warstwa.	m2		
		poz.77	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
79 d.4.2	NNRNKB 202 1125-01	Podkłady betonowe grub. do 8 cm wykonywane w pom. o pow. ponad 8 m2.	m2		
		poz.78	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
80 d.4.2	NNRNKB 202 1125-02	Podkłady betonowe wykonywane w pom. o pow.ponad 8 m2 - potrącenie za zmianę grub. o 1 cm.	m2		
		- poz.79	m2	-132,70	
				RAZEM	-132,70
81 d.4.2	KNR 0-29 0635-01	Na zagruntowanym poziomym podłożu nałożyć w dwóch warstwach SUPERFLEX 1 - folia płynna uszczelniająca - przy pomocy wałka. - na posadzkach pod ceramikę w pom. mokrych.	m2		
	pom. 3, 4, 8	22,6	m2	22,60	
				RAZEM	22,60
82 d.4.2	KNR 0-29 0638-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX AB 75 - należy zaszpachlować mikrozaprawą uszczelniającą SUPERFLEX D1. - posadzki w pom. mokrych	m		
	pom. 3	$(1,20 + 4,70 + 1,68 + 1,74) * 2 - 1,00 * 3$	m	15,64	
	pom. 4	$(1,80 + 3,00) * 2 - 1,00 * 1$	m	8,60	
	pom. 8	$(3,08 + 4,20) * 2 - 1,00 * 2$	m	12,56	
				RAZEM	36,80
83 d.4.2	KNR 0-12 1118-05	Posadzki z płytek gresowych antypoślizgowych kl. R 10 o wym. 40 x 40 cm, układanych metodą zwykłą; klej elastyczny, spoina tytanowa.	m2		
	pom. 1 - 9	132,7	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
84 d.4.2	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek o wym. 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm.	m		
		87	m	87,00	
				RAZEM	87,00
85 d.4.2	NNRNKB 202 0842-01	Osadzenie listew wykończających przy cokolikach w pom. o pow. do 8 m2.	m		
		poz.84	m	87,00	
				RAZEM	87,00
4.3		Stolarka drzwiowa.			
86 d.4.3	KNR-W 2-02 1040-01	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych.	m2		
	drzwi zewn.	$0,90 * 2,05 * 2$ <szk.>	m2	3,69	
				RAZEM	3,69
87 d.4.3	KNR-W 2-02 1026-01	Dostawa i montaż ościeżnic drewnianych.	m2		
		12,2	m2	12,20	
				RAZEM	12,20
88 d.4.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone w okleinie drewnopodobnej.	m2		
		12,2	m2	12,20	
				RAZEM	12,20
89 d.4.3	KNR-W 2-02 0921-03	Wyłożenie podokienników - parapety wewnętrzne z laminatu HPL.	m		
		6,95	m	6,95	

Budynek świetlicy w Piersnej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,95
4.4		Tynki, okładziny i malowane.			
90 d.4.4	KNNR-W 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach.	m2		
		20	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
91 d.4.4	KNR-W 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego.	m2		
		poz.90	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
92 d.4.4	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewn. renowacyjne wapienne wykonywane ręcznie na podłożu z cegły na ścianach w pom. o pow. podłogi ponad 5 m2.	m2		
		poz.90	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
93 d.4.4	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewn. zwykle kat. III wykonywane ręcznie na ścianach.	m2		
	nowe	42,5	m2	42,50	
				RAZEM	42,50
94 d.4.4	KNNR-W 3 0607-01	Przecieranie istn. tynków wewn. z zeszkobaniem farby na ścianach.	m2		
	cy. istn.	232,5	m2	232,50	
				RAZEM	232,50
95 d.4.4	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obw. do 1000 mm.	szt.		
		10	szt.	10	
				RAZEM	10
96 d.4.4	KNR 0-29 0639-03	Izolacja pionowych szczelin taśmami SUPERFLEX AB 75 - należy zaszpachlować mikrozaprawą uszczelniającą SUPERFLEX D1. - na ścianach pod ceramikę w pom. mokrych.	m		
	pom. 3, 4, 8	2,05 * 10	m	20,50	
				RAZEM	20,50
97 d.4.4	KNR 0-29 0636-04	Na zagruntowanym pionowym podłożu nałożyć w dwóch warstwach SUPERFLEX 1 - folia płynna uszczelniająca - przy pomocy wałka. - na ścianach pod ceramikę w pom. mokrych.	m2		
		poz.98	m2	45,00	
				RAZEM	45,00
98 d.4.4	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wym. 30 x 30 cm - na klej elastyczny, fuga tytanowa.	m2		
		45	m2	45,00	
				RAZEM	45,00
99 d.4.4	NNRNKB 202 0842-01	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pom. o pow. do 8 m2.	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
100 d.4.4	KNR-W 2-02 2009-01	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt wodoodpornych Farmacell z listew drewnianych na ścianach.	m2		
		poz.101	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
101 d.4.4	KNR-W 2-02 2008-05	Okładziny z płyt Farmacell o grub. 12,5 mm pojedyncze - zabudowa pionów sanitarnych.	m2		
		5	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
102 d.4.4	NNRNKB 202 2030-01	Sufity podwieszane z płyt GK o gr. 12,5 mm jednowarstwowe na ruszcie metalowym. (pomieszczenia wc)	m2		
	pom. 1-4, 6, 9	7,8	m2	7,80	
				RAZEM	7,80

Budynek świetlicy w Piersnej
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103 d.4.4	NNRNKB 202 2702-02	Sufit podwieszony o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z wełny szklanej o wym. 60 x 60 cm z zastosowaniem profili poprz. o dług. 60 i 120 cm.	m2		
	pom. 1 - sala	124,9	m2	124,90	
				RAZEM	124,90
104 d.4.4	NNRNKB 202 2015-04	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2.	m2		
		7,8	m2	7,80	
				RAZEM	7,80
105 d.4.4	KNR 0-33 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze baranek - Stolit o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - Wiatrolap	m2		
		6	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
106 d.4.4	KNR-W 2-02 1509-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylową paroprzepuszczalną ze szpachlowaniem.	m2		
		224,7	m2	224,70	
				RAZEM	224,70
4.5		Elementy różne.			
107 d.4.5	Wycena indywidualna	Wyposażenie kuchni: stół nierdzewny z półką, kuchnia gazowa, zmywarka, regał nierdzewny, okap przyścienny nierdzewny, stół 4-os. - 15szt. krzesła - 60 szt.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
108 d.4.5	Wycena indywidualna	Wyposażenie sali: Stoły konferencyjne o wymiarach 160x80 cm - 6 szt.	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
109 d.4.5	KNR-W 2-02 1220-04	Dostawa i montaż daszku systemowego - drewnianego	m2		
		1,80 * 1,20 * 1 <szt.>	m2	2,16	
				RAZEM	2,16
110 d.4.5	KNR-W 2-02 1220-04	Dostawa i montaż magazynu podręcznego na sprzęt świetlicowy blaszany o wymiarach 5 m x 6 m z bramą dwuskrzydłową rozwieraną 3m x3m i drzwiami jednoskrzydłowymi. Dach jednospadowy.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
111 d.4.5	KNR-W 2-02 1220-04	Dostawa i montaż piłkochwywów z siatami ochronnymi. Konstrukcja nośna piłkochwytu (zestaw elementów montażowych siatek ochronnych) na boiska zewnętrzne o wysokości od 4,5 do 6 m i długości 10 m (6 słupów, 2 zastrzały, olinowanie, tuleje). Słupy stalowe (profil 80 x 80 mm) cynkowane ogniowo lub malowane proszkowo na kolor zielony. W cenę konstrukcji nośnej piłkochwytu jest wliczona siatka ochronna na boisko zewnętrzne polietylenowa o wymiarach 4,5 x 10 m (oczka 100 x 100 mm, gr. splotu 2-3 mm, kolor do wyboru niebieski, jasno zielony, zielony, żółty, czerwony, biały).	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
112 d.4.5	KNR-W 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczka do obuwia o wym. 150 x 60 cm.	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
113 d.4.5	KNR-W 2-02 1219-07	Skrobaczki do obuwia.	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
114 d.4.5	KNR-W 2-02 1219-08	Uchwyty do flag.	szt.		

Budynek świetlicy w Piersnej
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
4.6		Prace porządkowe.			
115 d.4.6	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią.	m2		
	pom. 1 - 9	132,7	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
116 d.4.6	KNR-W 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien.	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
117 d.4.6	KNR-W 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi.	m2		
		3,6	m2	3,60	
				RAZEM	3,60
118 d.4.6	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek gresowych.	m2		
		poz.115	m2	132,70	
				RAZEM	132,70
4.7		Wywóz gruzu.			
119 d.4.7	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy.	m3		
	~	1,70	m3	1,70	
				RAZEM	1,70
120 d.4.7	KNR-W 4-01 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km (grunt kat. III).	m3		
		9	m3	9,00	
		A (Suma częściowa)	m3	9,00	
				RAZEM	9,00
121 d.4.7	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz ziemi i gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km. Krotność = 12	m3		
		poz.120	m3	9,00	
				RAZEM	9,00
122 d.4.7	Cena zakładowa	Koszt składowania ziemi na wysypisku.	t		
		poz.120A * 1,80 <t/m3>	t	16,20	
				RAZEM	16,20
123 d.4.7	Cena zakładowa	Koszt składowania gruzu na wysypisku.	t		
		poz.120B * 1,60 <t/m3> { Błędne odwołanie do obliczenia pomocniczego B }	t	0,00	
				RAZEM	0,00
5		Plac przed budynkiem - roboty dodatkowe			
124 d.5	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka/skucie elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. do 15 cm.	m3		
		0,10 * 30,00	m3	3,00	
				RAZEM	3,00
125 d.5	KNR-W 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o pow. dna do 2.25 m2 i głęb. do 1.5 m w gruncie kat. III.	m3		
	3,14 * R2 * H	3,14 * 1,20 * 1,20 * 0,70 * 2 <szt.> <pogłębienie pod studzienkę chłonną>	m3	6,33	
				RAZEM	6,33
126 d.5	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer. placu w gruncie kat. I-IV głęb. 20 cm.	m2		
		poz.124 / 0,10 + 15	m2	45,00	
				RAZEM	45,00
127 d.5	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer. placu w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głęb. Krotność = 6	m2		
		poz.126	m2	45,00	

Budynek świetlicy w Piersnej
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	45,00
128 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-IV. poz. 124 / 0,10 + 15	m2		
			m2	45,00	
				RAZEM	45,00
129 d.5	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie - grub. warstwy po zagęszczeniu 10 cm wraz ze stabilizacją cementem. poz. 128	m2		
			m2	45,00	
				RAZEM	45,00
130 d.5	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie - grub. warstwy po zagęszczeniu 10 cm. poz. 128	m2		
			m2	45,00	
				RAZEM	45,00
131 d.5	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie - za każdy dalszy 1 cm grub. warstwy po zagęszczeniu. Krotność = 10 poz. 130	m2		
			m2	45,00	
				RAZEM	45,00
132 d.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub. po zagęszczeniu 15 cm. poz. 129	m2		
			m2	45,00	
				RAZEM	45,00
133 d.5	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszczeniu. Krotność = 5 poz. 132	m2		
			m2	45,00	
				RAZEM	45,00
134 d.5	KNNR 4 0215-02 analogia	Dostawa i montaż studzienki chłonnej deszczowej o śr. 1200 mm. 2	szt.		
			szt.	2	
				RAZEM	2
135 d.5	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat. III-IV. poz. 137	m		
			m	78,50	
				RAZEM	78,50
136 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B 15. 0,075 * poz. 135	m3		
			m3	5,89	
				RAZEM	5,89
137 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.-piaskowej z wyprawieniem spoin zaprawą cementową. 78,50	m		
			m	78,50	
				RAZEM	78,50
138 d.5	KNR 0-11 0317-03	Nawierzchnie z kostki betonowej o grub. 8 cm typu 60/8 w kolorze czerwonym na podsypce cem.-piaskowej grub. 30 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. plac poz. 130	m2		
			m2	45,00	
				RAZEM	45,00