
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa stadionu sportowego w Krobi przy ul. Sportowej - Budowa budynku zaplecza szatniowo-sanitarne-
go
ADRES INWESTYCJI : Krobia, ul. Sportowa
INWESTOR : GMINA KROBIA
ADRES INWESTORA : Rynek 1, Krobia
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kamila Karłowska
DATA OPRACOWANIA : 15.04.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.04.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	BUDYNEK ZAPLECZA SZATNIOWO – SANITARNEGO	1	162
1.1	ROBOTY ZIEMNE	1	7
1.2	ROBOTY FUNDAMENTOWE	8	24
1.3	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE	25	66
1.4	DACH I ZADASZENIE TARASU	67	93
1.5	DRZWI I OKNA	94	101
1.6	WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE	102	155
1.7	WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE	156	162

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			BUDYNEK ZAPLECZA SZATNIOWO – SANITARNEGO			
1.1		45100000-8	ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1. 1	ST-01	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - pod budynek - w sumie 80cm gleby	m ²		
			800	m ²	800,00	
					RAZEM	800,00
2 d.1. 1	ST-01	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - do datek za każde dalsze 5 cm grubości - pod budynek - w sumie 80cm gleby Krotność = 13	m ²		
			800	m ²	800,00	
					RAZEM	800,00
3 d.1. 1	ST-01	KNR 2-01 0202-03	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.40 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop pod budynek - grunt rodzimy za wyjątkiem namulów pozostawić do obsypania $0,5*((5,38+4,74)*1,2+(14,3+3,32+13,72+9,7+8,5*3+1,92+5,44)*1,0+(29,66*2+3,32+1,28)*0,8+1,68+2,56+1,6)$	m ³		
				m ³	71,51	
					RAZEM	71,51
4 d.1. 1	ST-01	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³		
			10	m ³	10,00	
					RAZEM	10,00
5 d.1. 1	ST-01	KNR 4-01 0108-05	Załadunek i wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II - wywiezienie humusu	m ³		
			poz.1*0,8	m ³	640,00	
					RAZEM	640,00
6 d.1. 1	ST-01	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³		
			poz.5	m ³	640,00	
					RAZEM	640,00
7 d.1. 1	ST-01	analiza indywidualna	Oплата за wysypisko - земля poz.3*1,5	t		
				t	107,27	
					RAZEM	107,27
1.2		45200000-9	ROBOTY FUNDAMENTOWE			
8 d.1. 2	ST-02	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - wymiana gruntu pod częścią fundamentów budynku - piasek zagęszczony $0,6*1,5*(18*2+10,5*2+14,15)$	m ³		
				m ³	64,04	
					RAZEM	64,04
9 d.1. 2	ST-02	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C8/10 (B-10) $0,10*((1*63+1,08*7+0,8*93+0,6*60)+(1,6*1,6+1,2*1,4))$	m ³		
				m ³	18,52	
					RAZEM	18,52
10 d.1. 2	ST-06	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa, izolacja pozioma fundamentów układana na podbetonie $(1*63+1,08*7+0,8*93+0,6*60)+(1,6*1,6+1,2*1,4)$	m ²		
				m ²	185,20	
					RAZEM	185,20
11 d.1. 2	ST-02	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ławy szer. 60 cm z betonu C25/30 0,6*0,4*60	m ³		
				m ³	14,40	
					RAZEM	14,40
12 d.1. 2	ST-02	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ławy szer. 80cm z betonu C25/30 0,8*0,4*93	m ³		
				m ³	29,76	
					RAZEM	29,76

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1.2	ST-02	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ławy szer. 100 i 108 cm z betonu C25/30 1*0,4*63+1,08*0,4*7	m ³ m ³	 28,22	
					RAZEM	28,22
14 d.1.2	ST-02	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu - stopa z betonu C25/30 1,6*1,6*0,4+1,2*1,4*0,4	m ³ m ³	 1,70	
					RAZEM	1,70
15 d.1.2	ST-02	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie, zbrojenie fundamentów - pręty fi 6 0,224	t t	 0,22	
					RAZEM	0,22
16 d.1.2	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie fundamentów - pręty fi 12 1,597	t t	 1,60	
					RAZEM	1,60
17 d.1.2	ST-06	KNR 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt- pierwsza warstwa - izolacje ław i stóp - masa asfaltowo-kauczukowa 0,4*((63+7+3+60)+(1,6*4+1,2*2+1,4*2))*2	m ² m ²	 115,68	
					RAZEM	115,68
18 d.1.2	ST-06	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt- druga i nast.warstwa - izolacje ław i stóp - masa asfaltowo-kauczukowa Krotność = 2 poz.17	m ² m ²	 115,68	
					RAZEM	115,68
19 d.1.2	ST-06	KNR 2-02 0604-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - izolacje poziome ław i stóp fundamentowych (1*63+1,08*7+0,8*93+0,6*60)+(1,6*1,6+1,2*1,4)	m ² m ²	 185,20	
					RAZEM	185,20
20 d.1.2	ST-03	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - bloczki betonowe gr. 24cm 0,24*(1,03*(59,22+11,96+8,86*2+3,98+10,98)+0,67*(78,48+10,80+1,24*3+8,86*3))	m ³ m ³	 44,90	
					RAZEM	44,90
21 d.1.2	ST-06	KNR 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt- pierwsza warstwa - izolacje ścian fundamentowych - tynk cementowy + masa asfaltowo-kauczukowa 2*(1,03*(59,22+11,96+8,86*2+3,98+10,98)+0,67*(78,48+10,80+1,24*3+8,86*3))	m ² m ²	 374,19	
					RAZEM	374,19
22 d.1.2	ST-06	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt- dysperbit- druga i nast.warstwa - izolacje ścian fundamentowych - masa asfaltowo-kauczukowa Krotność = 2 poz.21	m ² m ²	 374,19	
					RAZEM	374,19
23 d.1.2	ST-06	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa, izolacja pozioma ścian fundamentowych 0,24*(59,22+11,96+8,86*2+3,98+10,98+78,48+10,80+1,24*3+8,86*3)	m ² m ²	 53,63	
					RAZEM	53,63
24 d.1.2	ST-06	KNR 2-02 0609-11 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe - polistyren ekstrudowany XPS gr.15cm - izolacja ścian fundamentowych + folia kubelkowa 1,03*157	m ² m ²	 161,71	
					RAZEM	161,71
1.3		45200000-9	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE			
25 d.1.3	ST-02	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C8/10 (B-10) - pod płytę podszybia 3,26*3,04	m ³ m ³	 9,91	
					RAZEM	9,91

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe - z zastosowaniem pompy do betonu - stopa z betonu C30/37 - szyb windy 0,4*3,06*2,84	m ³ m ³	 3,48	
					RAZEM	3,48
27 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0207-04	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana gr. 24cm, beton C30/37- szyb windy 2,28*0,24*8,4*2+2,02*0,24*8,4*2-(1,18*0,24*(2,45+2,4))	m ² m ²	 15,96	
					RAZEM	15,96
28 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana gr. 24cm, beton C30/37 - szyb windy Krotność = 12 2,28*0,24*8,4*2+2,02*0,24*8,4*2-(1,18*0,24*(2,45+2,4))	m ² m ²	 15,96	
					RAZEM	15,96
29 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - trzpień żelbetowy poz.3.1-3.10 z betonu C30/37 0,24*0,36*8,6+0,24*0,48*8,6*6+0,24*0,48*8,25*2+0,24*0,48*3,87*2+0,24*0,72*8,6	m ³ m ³	 10,97	
					RAZEM	10,97
30 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie, zbrojenie trzpieni i szybu - pręty fi 6 0,285+0,192+0,0824	t t	 0,56	
					RAZEM	0,56
31 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie trzpieni i szybu - pręty fi 10 0,6855	t t	 0,69	
					RAZEM	0,69
32 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie trzpieni i szybu - pręty fi 12 1,4847+0,9235+0,3374+0,8907	t t	 3,64	
					RAZEM	3,64
33 d.1. 3	ST-03	KNR-W 2-02 0217-02 analogia	Żelbetowe płyty stropowe - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta szybu - beton C30/37 0,2*2,48*2,5	m ³ m ³	 1,24	
					RAZEM	1,24
34 d.1. 3	ST-03	KNR-W 2-02 0217-02 analogia	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - wylewka stropowa gr. 20cm, beton C30/37 0,56*15,96*2	m ² m ²	 17,88	
					RAZEM	17,88
35 d.1. 3	ST-03	KNR-W 2-02 0217-05 analogia	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - wylewka stropowa gr. 20cm, beton C30/37 Krotność = 5 0,56*15,96*2	m ² m ²	 17,88	
					RAZEM	17,88
36 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie płyt stropowych - pręty fi 8 0,3357	t t	 0,34	
					RAZEM	0,34
37 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie płyt stropowych - pręty fi 20 0,9987	t t	 1,00	
					RAZEM	1,00
38 d.1. 3	ST-06	KNR 2-02 0609-10 analogia	Dylatacja ze styropianu gr. 2cm 4,5*6,72	m ² m ²	 30,24	
					RAZEM	30,24
39 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0207-04	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana gr. 24cm, beton C30/37 - pod schody wew 0,24*1,2*1,4	m ² m ²	 0,40	
					RAZEM	0,40

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu - ściana gr. 24cm, beton C30/37 - pod schody wew Krotność = 12 0,24*1,2*1,4	m ² m ²	 0,40	
					RAZEM	0,40
41 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grub. 8 cm - schody gr. płyty 15cm beton C30/37 2,8*2,8	m ² rzutu m ² rzutu	 7,84	
					RAZEM	7,84
42 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - schody gr. płyty 15cm beton C30/37 Krotność = 7 2,8*2,8	m ² rzutu m ² rzutu	 7,84	
					RAZEM	7,84
43 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grub. 8 cm - spocznik schody gr. płyty 20cm beton C30/37 1,9*2,8	m ² rzutu m ² rzutu	 5,32	
					RAZEM	5,32
44 d.1. 3	ST-02	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - spocznik schody gr. płyty 20cm beton C30/37 Krotność = 12 1,9*2,8	m ² rzutu m ² rzutu	 5,32	
					RAZEM	5,32
45 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie schodów i ściany pod schody - pręty fi 10 i fi 12 0,06047+0,2859	t t	 0,35	
					RAZEM	0,35
46 d.1. 3		KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji - montaż profilu dylatacyjnego 24	m m	 24,00	
					RAZEM	24,00
47 d.1. 3	ST-03	KNR K-02 0103-07	Ściany z bloków SILKA E24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - ściany parteru ściany budynku sanitarnego 3,47*(59,22+11,96+8,86*2+3,98+10,98)+3,16*(78,48+10,80+1,24*3+8,86*3)-2,08*2,45*2-1,18*2,45-1,18*2-1,98*2,35*6-1,98*0,65*12-2,45*2,44	m ² m ²	 673,48	
					RAZEM	673,48
48 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0210-04 analogia	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - podciągi, beton C25/30 ściany budynku sanitarnego 0,24*0,5*12,96+0,24*0,5*10,14+0,24*0,4*3,28*2	m ³ m ³	 3,40	
					RAZEM	3,40
49 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0210-04 analogia	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - nadproża, beton C25/30 ściany budynku sanitarnego 0,24*0,5*5,2+0,24*0,3*10,12+0,24*0,3*5,12+0,24*0,3*2,86+0,24*0,4*2,88+0,24*0,4*7,78+0,24*0,4*9,94+0,24*0,3*2,18*2+0,24*0,6*1,9	m ³ m ³	 4,49	
					RAZEM	4,49
50 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0210-06 analogia	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - wieńce beton C25/30 ściany budynku sanitarnego 0,18*0,23*138+0,24*0,23*137+0,12*0,23*62+0,24*0,2*80	m ³ m ³	 18,83	
					RAZEM	18,83
51 d.1. 3	ST-02	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie, zbrojenie nadproży i podciągów - pręty fi 8 0,1192+0,052+0,0533	t t	 0,22	
					RAZEM	0,22

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.1.3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie nadproży i podciągów - pręty fi 12 0,11189+0,15718+0,19536	t t	 0,46	
					RAZEM	0,46
53 d.1.3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie nadproży i podciągów - pręty fi 16 0,2509+0,01736	t t	 0,27	
					RAZEM	0,27
54 d.1.3	ST-02	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie, zbrojenie wieńców - pręty fi 6 0,2269	t t	 0,23	
					RAZEM	0,23
55 d.1.3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie płyt stropowych - pręty fi 6 i fi 8 1,8617+0,2528	t t	 2,11	
					RAZEM	2,11
56 d.1.3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane, zbrojenie wieńców i dozbrojenie - pręty fi 12 1,62948	t t	 1,63	
					RAZEM	1,63
57 d.1.3	ST-02	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - siatka fi 6 15x15 367+65+147	m ² m ²	 579,00	
					RAZEM	579,00
58 d.1.3	ST-03	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 N/150 dł. 149cm - parter ściany budynku sanitarnego 2*6	szt szt	 12,00	
					RAZEM	12,00
59 d.1.3	ST-03	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 N/240 dł. 240cm - parter ściany budynku sanitarnego 7*2	szt szt	 14,00	
					RAZEM	14,00
60 d.1.3	ST-03	KNR-W 2-02 20226-02 analogia	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem - strop Teriva Panel szer.60cm gr.20cm - parter 599,80-13,2	m ² m ²	 586,60	
					RAZEM	586,60
61 d.1.3	ST-03	KNR-W 2-02 20226-02 analogia	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem - strop Teriva Panel szer.60cm gr.20cm - piętro 320,32-4	m ² m ²	 316,32	
					RAZEM	316,32
62 d.1.3	ST-03	KNR K-02 0103-07	Ściany z bloków SILKA E24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - ściany piętra ściany budynku sanitarnego 3,58*(92,04+3,36+4,7*2)-1,98*2,06*11-4,4*2,06	m ² m ²	 321,25	
					RAZEM	321,25
63 d.1.3	ST-03	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 N/150 dł. 149cm - piętro ściany budynku sanitarnego 2	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00
64 d.1.3	ST-03	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 N/240 dł. 240cm - piętro ściany budynku sanitarnego 2*4	szt szt	 8,00	
					RAZEM	8,00

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65 d.1. 3	ST-01	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 88,54*0,5	m ³ m ³	 44,27	
					RAZEM	44,27
66 d.1. 3	ST-01	KNR 2-01 0320-0401	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m 69,98*0,6	m ³ m ³	 41,99	
					RAZEM	41,99
1.4		45200000-9	DACH I ZADASZENIE TARASU			
67 d.1. 4	ST-05	KNR-W 2-05 0102-05 analogia	Hale typu lekkiego - konstrukcja pergoli - poz.7.1-7.4 1,856	t t	 1,86	
					RAZEM	1,86
68 d.1. 4	ST-05	KNR 4-06 0112-03	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm powyżej 20 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
69 d.1. 4	ST-05	KNR 2-05 0113-03 analogia	Malowanie stali - zestaw farb - Zabezpieczenie antykorozyjne - malowanie konstrukcji farbami epoksydowymi dwuskładnikowymi - podkład gruntujący +2xpoliuretanowa farba nawierzchniowa - malowanie konstrukcji pergoli 1	kpl kpl	 1,00	
					RAZEM	1,00
70 d.1. 4	ST-03	KNR K-02 0103-07	Ściany z bloków SILKA E24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - murowanie atyki - gr.24cm ściany budynku sanitarnego 0,71*78,56	m ² m ²	 55,78	
					RAZEM	55,78
71 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0607-02 analogia	Folia dachowa paroizolacyjna PE 96,99	m ² m ²	 96,99	
					RAZEM	96,99
72 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS 50 gr. 15cm, poziome na wierzchu konstrukcji na sucho 96,99	m ² m ²	 96,99	
					RAZEM	96,99
73 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0609-08 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe - ocieplenie atyki od strony wewnętrznej z płyt XPS 30 gr.10cm 33,88*0,5	m ² m ²	 16,94	
					RAZEM	16,94
74 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - Ocieplenie atyki od góry - Płyty XPS 30 gr.5cm 25,88*0,65+8,60*0,5	m ² m ²	 21,12	
					RAZEM	21,12
75 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - Ocieplenie atyki od góry - Płyta OSB3 gr.18mm 25,88*0,65+8,60*0,5	m ² m ²	 21,12	
					RAZEM	21,12
76 d.1. 4	ST-04	KNR 0-32 0628-03 analogia	Izolacja powierzchni poziomych membranami EPDM układanymi na płytach XPS - na stropach, tarasach itp. mocowanymi mechanicznie (z obróbką wpustów dachowych, wywiewów i komina) 96,99	m ² m ²	 96,99	
					RAZEM	96,99
77 d.1. 4	ST-04	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,7mm, kolor RAL7016 - obróbka atyki 25,88*0,65+8,60*0,5	m ² m ²	 21,12	
					RAZEM	21,12

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78 d.1. 4	ST-04	KNR 2-02 0514-06 analogia	Obsadzenie wpustów dachowych z kołnierzem EPDM - wpusty dachowe podgrzewane z odprowadzeniem pionowym podłączonych do rury spustowej PVC 110 + Uniwersalny termostat zewnętrzny do sterowania ogrzewanych wpustów dachowych ze zintegrowanym czujnikiem temperatury do pomiarów temperatury zewnętrznej - taras	szt. szt.	 2,00	
					RAZEM	2,00
79 d.1. 4	ST-10	KNR AT-09 0602-06 analogia	Płytki gresowe gr. 20 mm na podstawach regulowanych - wykończenie tarasu	m ²		
			96,99	m ²	96,99	
					RAZEM	96,99
80 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0607-02 analogia	Folia dachowa paroizolacyjna PE	m ²		
			157,18+340,49	m ²	497,67	
					RAZEM	497,67
81 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - płyty z wełny mineralnej gr.25cm	m ²		
			157,18+340,49	m ²	497,67	
					RAZEM	497,67
82 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - płyty z wełny mineralnej spadkowe 5%	m ²		
			157,18+340,49	m ²	497,67	
					RAZEM	497,67
83 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0609-08 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe - ocieplenie attyki od strony wewnętrznej z płyt XPS 30 gr.10cm	m ²		
			53,2*0,5	m ²	26,60	
					RAZEM	26,60
84 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - Ocieplenie attyki od góry - Płyty XPS 30 gr.5cm	m ²		
			45,2*0,65	m ²	29,38	
					RAZEM	29,38
85 d.1. 4	ST-06	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - Ocieplenie attyki od góry - Płyta OSB3 gr.18mm	m ²		
			45,2*0,65	m ²	29,38	
					RAZEM	29,38
86 d.1. 4	ST-04	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,7mm, kolor RAL7016 - obróbka attyki	m ²		
			45,2*0,65	m ²	29,38	
					RAZEM	29,38
87 d.1. 4	ST-07	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową - warstwa z papy termozgrzewalnej o gr. 5,2 mm na warstwie z papy podkładowej gr. ok. 3,6 mm	m ²		
			157,18+340,49	m ²	497,67	
					RAZEM	497,67
88 d.1. 4	ST-04	KNR 2-02 0514-06 analogia	Obsadzenie wpustów dachowych z kołnierzem EPDM - wpusty dachowe podgrzewane z odprowadzeniem pionowym podłączonych do rury spustowej PVC 110 + Uniwersalny termostat zewnętrzny do sterowania ogrzewanych wpustów dachowych ze zintegrowanym czujnikiem temperatury do pomiarów temperatury zewnętrznej	szt. szt.	 4,00	
					RAZEM	4,00
89 d.1. 4	ST-04	KNR 2-02 0508-08	Rynny dachowe prostokątne w rozw. do 50 cm - Rynna 125x100mm z bl. stalowej ocynkowanej z powłoką kolor grafitowy - RAL7016	m		
			92,5	m	92,50	
					RAZEM	92,50
90 d.1. 4	ST-04	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z bl. stalowej ocynkowanej z powłoką kolor grafitowy - RAL7016	m		
			4*8	m	32,00	
					RAZEM	32,00

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91 d.1.4	ST-04	KNR-W 2-02 0531-04 analogia	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm - wewnątrz 6*4,7	m m	 28,20	
					RAZEM	28,20
92 d.1.4	ST-04	KNR-W 2-02 0531-04	Rewizje rur spustowych o śr. 110 mm - studzienki rewizyjne 30x30x30cm do zabudowy w kostce betonowej (studzienka+separator+koszyczek+pokrywa-ruszt) 4+6	szt szt	 10,00	
					RAZEM	10,00
93 d.1.4	ST-04	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,7mm, kolor RAL7016 - obróbka krawędzi dachu 92,5*0,5	m ² m ²	 46,25	
					RAZEM	46,25
1.5		45421000-4	DRZWI I OKNA			
94 d.1.5	ST-11	KNR-W 2-02 1040-01 O5,O6	Drzwi zewnętrzne na profilach aluminiowych - Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z profili aluminiowych "ciepłych", malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7016, wypełnione pakietem trójszybowym przezierającym, o współczynniku przenikania ciepła U=0,9 W/m ² K. Drzwi bez progowe, pod posadzką wkładka termiczna, Skrzydło wyposażone w 4 zawiasy, nakładki na zawiasy. Klamki i szyld - rozety ze stali nierdzewnej szczotkowanej, 1x zamek z wkładką patentową, 5x klucz. Skrzydło czynne otwierane na zewnątrz z samozamykaczem wewnętrznym w kolorze grafitowym RAL 7016. 2,35*2,08+2,45*2,08	m ² m ²	 9,98	
					RAZEM	9,98
95 d.1.5	ST-11	KNR-W 2-02 1040-01 O5,O6	Drzwi zewnętrzne na profilach aluminiowych - Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe z profili aluminiowych "ciepłych", malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7016, wypełnione pakietem trójszybowym nieprzezierającym, o współczynniku przenikania ciepła U=0,9 W/m ² K. Drzwi bez progowe, pod posadzką wkładka termiczna, Skrzydło wyposażone w 3 zawiasy, nakładki na zawiasy. Klamki i szyld - rozety ze stali nierdzewnej szczotkowanej, 1x zamek z wkładką patentową, 5x klucz. Skrzydło czynne otwierane na zewnątrz z samozamykaczem wewnętrznym w kolorze grafitowym RAL 7016. 1,18*2,35*2+1,18*2,12*5	m ² m ²	 18,05	
					RAZEM	18,05
96 d.1.5	ST-11	KNR-W 2-02 1040-01 O5,O6	Drzwi wewnętrzne - Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe z profili aluminiowych malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7016, wypełnione szybą bezpieczną przezierną, drzwi bez progowe, skrzydło x3 zawiasy, nakładki na zawiasy, klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej, 1x zamek z wkładką patentową (5 kluczy), uwaga: w pom. WC i łazienkach zamek wyposażyć w od wewnątrz w blokadę wc (7szt.), szyld: rozety ze stali nierdzewnej szczotkowanej, 2,12*1,18*36	m ² m ²	 90,06	
					RAZEM	90,06
97 d.1.5	ST-11	KNR-W 2-02 1040-01 O5,O6	Drzwi wewnętrzne - Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe z profili aluminiowych malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7016, wypełnione szybą bezpieczną przezierną, drzwi bez progowe, skrzydło x4 zawiasy, nakładki na zawiasy, klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej, 1x zamek z wkładką patentową, 5x klucz, szyld: rozety ze stali nierdzewnej szczotkowanej, 2,08*2,35+1,48*2,12+2,08*2,12	m ² m ²	 12,44	
					RAZEM	12,44
98 d.1.5	ST-11	KNR 2-02 1203-01	Drzwi pełne o powierzchni do 2 m ² - Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe systemowe w kl. EI 30 z profili aluminiowych malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7016, wypełnienie panel systemowy nieprzezierający, skrzydło x3 zawiasy, nakładki na zawiasy, klamki ze stali nierdzewnej szczotkowanej, 1x zamek z wkładką patentową, 5x klucz, szyld: rozety ze stali nierdzewnej szczotkowanej, skrzydło czynne z samozamykaczem wewnętrznym w kolorze grafitowym RAL 7016, 1,18*2,12	m ² m ²	 2,50	
					RAZEM	2,50
99 d.1.5	ST-11	KNR-W 2-02 1039-03 O5,O6	Okna aluminiowe - Okno systemowe aluminiowe, przeszkłone. U _{max} =0,9 W/m ² K Rama malowana proszkowo na kolor RAL 7016 (grafit). Ościeżnica w kolorze ramy skrzydła. Uchylno-rozwierane Ramy wypełnione pakietem trójszybowym. 1,98*0,65*12	m ² m ²	 15,44	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	15,44
100 d.1. 5	ST-11	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe - Okno sysemowe aluminiowe, przeszklone. Umax.=0,9 W/m2K. Rama malowana proszkowo na kolor RAL 7016 (grafit). Ościeżnica w kolorze ramy skrzydła. Ramy wypełnione pakietem trójszybowym. Część uchylno-rozwierana szer.46cm w pozostałej części fix 2,35*1,98*6+2,06*1,98*11+1,98*1,52*3+2,06*4,44	m ²		
		O5,O6		m ²	90,96	
					RAZEM	90,96
101 d.1. 5	ST-11	KNR 2-02 1203-02	Brama - Brama segmentowa termoizolacyjna, panele mikroprofilowany warstwowe ze stali galwanizowanej	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.6		45400000-1	WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE			
102 d.1. 6	ST-02	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym gr. 30cm	m ³		
			0,30*634,17	m ³	190,25	
					RAZEM	190,25
103 d.1. 6	ST-02	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15 (B-15), gr.15cm	m ³		
			0,15*634,17	m ³	95,13	
					RAZEM	95,13
104 d.1. 6	ST-06	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
			634,17	m ²	634,17	
					RAZEM	634,17
105 d.1. 6	ST-06	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - styropian ekstrudowany XPS gr.15cm	m ²		
			634,17	m ²	634,17	
					RAZEM	634,17
106 d.1. 6	ST-06	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
			634,17	m ²	634,17	
					RAZEM	634,17
107 d.1. 6	ST-05	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - Podłoga pływająca, styropian gr. 1cm przy ścianach	m		
			1550	m	1550,00	
					RAZEM	1550,00
108 d.1. 6	ST-02	KNR 2-02 1101-02	Wylewka anhydrytowa gr. 4cm	m ³		
			0,04*(634,17-69,99)	m ³	22,57	
					RAZEM	22,57
109 d.1. 6	ST-02	KNR 2-02 1101-02	Wylewka betonowa gr. 6cm	m ³		
			0,06*69,99	m ³	4,20	
					RAZEM	4,20
110 d.1. 6	ST-06	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - piętro	m ²		
			288,61	m ²	288,61	
					RAZEM	288,61
111 d.1. 6	ST-06	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - styropian ekstrudowany XPS gr.6cm - piętro	m ²		
			288,61	m ²	288,61	
					RAZEM	288,61
112 d.1. 6	ST-06	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
			288,61	m ²	288,61	
					RAZEM	288,61
113 d.1. 6	ST-06	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - Podłoga pływająca, styropian gr. 1cm przy ścianach - piętro	m		

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			810	m	810,00	
					RAZEM	810,00
114 d.1. 6	ST-02	KNR 2-02 1101-02	Wylewka anhydrytowa gr. 4cm	m ³		
			0,04*288,61	m ³	11,54	
					RAZEM	11,54
115 d.1. 6	ST-03	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - parter	m ²		
			ściany budynku sanitarnego	m ²	196,51	
					RAZEM	196,51
116 d.1. 6	ST-03	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - piętro	m ²		
			ściany budynku sanitarnego	m ²	135,13	
					RAZEM	135,13
117 d.1. 6	ST-07	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²		
			2140	m ²	2140,00	
					RAZEM	2140,00
118 d.1. 6	ST-07	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach - pod malowanie	m ²		
			1449	m ²	1449,00	
					RAZEM	1449,00
119 d.1. 6	ST-07	KNR 2-02 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach - bez sufitów podwieszanych	m ²		
			330,70	m ²	330,70	
					RAZEM	330,70
120 d.1. 6	ST-07	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach	m ²		
			330,70	m ²	330,70	
					RAZEM	330,70
121 d.1. 6	ST-12	KNR 2-02 2003-07 analogia	Przedściianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstwowym (płyta wodoodporna) - przedściianki instalacyjne z wełną mineralną - parter (3,06*2+2,56*3)*3	m ²		
				m ²	41,40	
					RAZEM	41,40
122 d.1. 6	ST-12	KNR 2-02 2003-05 analogia	Przedściianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstwowym - obudowy pionów kanalizacyjnych z wypełnieniem wełną mineralną - parter 0,2*0,15*3*5	m ²		
				m ²	0,45	
					RAZEM	0,45
123 d.1. 6	ST-12	KNR 2-02 2003-07 analogia	Przedściianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstwowym (płyta wodoodporna) - przedściianki instalacyjne z wełną mineralną - piętro (1,9+1,2+3,04+1,02+1,2+1,2+2,02)*3	m ²		
				m ²	34,74	
					RAZEM	34,74
124 d.1. 6	ST-12	KNR 2-02 2003-05 analogia	Przedściianki z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.jednowarstwowym - obudowy pionów kanalizacyjnych z wypełnieniem wełną mineralną - piętro 0,2*0,15*2,6*2	m ²		
				m ²	0,16	
					RAZEM	0,16
125 d.1. 6	ST-02	KNR AT-23 0101-04 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie posadzek z żywicy - mechaniczne przeszlifowanie posadzki betonowej, skucie nierówności	m ²		
			69,99	m ²	69,99	
					RAZEM	69,99
126 d.1. 6	ST-02	KNR BC-02 0402-01	Dwukrotne gruntowanie podłoża mineralnych (cementowych) - warstwa gruntująca	m ²		
			poz.125	m ²	69,99	
					RAZEM	69,99
127 d.1. 6	ST-02	KNR BC-02 0407-04 analogia	Posadzka przemysłowa z żywicy epoksydowej	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			69,99	m ²	69,99	
					RAZEM	69,99
128 d.1. 6	ST-10	KNR BC-02 0411-01 analogia	Lakierowanie posadzek żywicznych - dwukrotne lakierowanie (lakier o odporności na ścieranie AR1)	m ²		
			poz.125	m ²	69,99	
					RAZEM	69,99
129 d.1. 6	ST-10	TZKNBK XI 0506-48 analogia	Ułożenie wykładziny dywanowej - wykładzina w płytkach	m ²		
			30	m ²	30,00	
					RAZEM	30,00
130 d.1. 6	ST-10	KNR 2-02 1113-06 analogia	Listwy przyścienne do wykładzin dywanowych z ożebrowaniem i noskami	m		
			54	m	54,00	
					RAZEM	54,00
131 d.1. 6	ST-10	KNR 2-02 1118-08	Posadzki - płytki podłogowe w wymiarze 60x60cm układane na klej	m ²		
			634,17-69,99+260	m ²	824,18	
					RAZEM	824,18
132 d.1. 6	ST-10	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki - płytki cokołowe - z tej samej kolekcji co płytki na podłodze i w tym samym kolorze - tylko na ścianach bez płytek	m		
			150	m	150,00	
					RAZEM	150,00
133 d.1. 6	ST-12	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytą z krzemianu wapnia gr.6mm z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - sufit modułowy 60x60 - płyty z krzemianu wapnia 600x600x6 - parter	m ²		
			445,95	m ²	445,95	
					RAZEM	445,95
134 d.1. 6	ST-12	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytą z krzemianu wapnia gr.6mm z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - sufit modułowy 60x60 - płyty z krzemianu wapnia 600x600x6 - piętra	m ²		
			310,38	m ²	310,38	
					RAZEM	310,38
135 d.1. 6	ST-12	KNR 2-02 2006-04 analogia	Otworowanie w sufitach - parter	szt		
			60	szt	60,00	
					RAZEM	60,00
136 d.1. 6	ST-12	KNR 2-02 2006-04 analogia	Otworowanie w sufitach - piętro	szt		
			40	szt	40,00	
					RAZEM	40,00
137 d.1. 6	ST-10	KNR 2-02 0822-05	Licowanie ścian płytkami - płytki ceramiczne, układanymi na pełną wysokość pomieszczenia	m ²		
			707	m ²	707,00	
					RAZEM	707,00
138 d.1. 6	ST-08	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na szorowanie powierzchni wewnętrznych - z gruntowaniem	m ²		
			1449,01	m ²	1449,01	
					RAZEM	1449,01
139 d.1. 6	ST-08	KNR 2-02 1505-07	Malowanie powierzchni sufitów farbami emulsyjnymi z gruntowaniem - parter	m ²		
			472,24	m ²	472,24	
					RAZEM	472,24
140 d.1. 6	ST-08	KNR 2-02 1505-07	Malowanie powierzchni sufitów farbami emulsyjnymi z gruntowaniem - piętro	m ²		
			310,38	m ²	310,38	
					RAZEM	310,38
141 d.1. 6	ST-10	KNR 2-02 0822-05 analogia	Montaż lustra naściennego - lustro wklejone w płytki - nad umywalkami w pom.natrysków	m ²		
			2,6*1*4	m ²	10,40	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	10,40
142	ST-10 d.1. 6	KNR 2-02 0822-05 analogia	Montaż lustra naściennego - lustro wklejone w płytki - nad umywalkami w łazience sędziów i trenera 0,4*0,6*2	m ² m ²	 0,48	
					RAZEM	0,48
143	ST-10 d.1. 6	KNR 2-02 0822-05 analogia	Montaż lustra naściennego - lustro wklejone w płytki - nad umywalkami na piętrze 2,5*1	m ² m ²	 2,50	
					RAZEM	2,50
144	ST-10 d.1. 6	KNR 2-02 0822-05 analogia	Montaż lustra naściennego - lustro klejone na płycie OSB klejonej do ściany 16	m ² m ²	 16,00	
					RAZEM	16,00
145	ST-11 d.1. 6	KNR 4-01 0321-03 analogia	Obsadzenie podokienników - Parapety wewnętrzne z kamienia sztucznego - konglomerat marmurowy gr. 3cm, szer. 30cm, kolor szary 0,3*(2*25+4,44)	m ² m ²	 16,33	
					RAZEM	16,33
146	ST-16 d.1. 6	KNR 7-33 0102-03 analogia	Montaż dźwigu osobowego - dźwig osobowy elektryczny przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych, 630 kg/8 osób, z kabiną 1100x1400 mm, 4,4kW 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
147	ST-12 d.1. 6	wycena indywidualna	Kabiny systemowe - Ścianka kabinowa z drzwiami-płyta kompaktowa HPL gr.12-15mm, do stosowania w pomieszczeniach o dużej wilgotności, struktura perłowa, kolor biały, profile aluminiowe anodowane (naturalne), stopy stalowe ocynkowane w osłonie ze stali nierdzewnej, okucia ze stali nierdzewnej, drzwi wyposażone w klamkogalkę i w blokadę WC ze stali nierdzewnej 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
148	ST-14 d.1. 6	KNR 0-35 0125-07 analogia	Drzwi do natrysku z drzwiami z szybami ze szkła hartowanego - Drzwi i ścianka boczna z powłoką MaxiClean, profile aluminiowe chromowane, szkło bezpieczne hartowane gr. 6mm, uchwyt typ. gałka 2	kpl. kpl.	 2,00	
					RAZEM	2,00
149	ST-15 d.1. 6	KNR 2-02 1207-04 analogia	Balustrady schodowe - przesło rama z profili kwadratowych 25x25mm i wypełnienie z profili kwadratowych 20x20mm. Wszystkie elementy ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo 3,08+3,33+1,50	m m	 7,91	
					RAZEM	7,91
150	ST-15 d.1. 6	KNR 2-02 1208-03 analogia	Pochwyt stalowy na wspornikach - pochwyt rurowy kolor i materiał jak balustrady schodów 3,6*2	m m	 7,20	
					RAZEM	7,20
151	ST-17 d.1. 6	KNR 2-02 1215-01 analogia	Wyposażenie budynku w gaśnice i oznakowanie budynku znakami pożarowymi 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
152	ST-17 d.1. 6	KNR 2-02 1215-01 analogia	Oznakowanie budynku - tabliczki pomieszczeń na drzwi 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
153	- d.1. 6	KNP ZREW 02 0101- 005 analogia	Komplet czynności odbiorowych w tym m.in. przygotowanie dokumentów odbiorowych, wykonanie przeglądu UDT, uzyskanie pozwolenia na użytkownie 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
154	- d.1. 6	KNP ZREW 02 0101- 005 analogia	Sporządzenie instrukcji p.poż dla budynku oraz stadionu 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
155	-	KNP ZREW 02 0101-005 analogia	Sporządzenie świadectwa energetycznego dla budynku	kpl.		
d.1.6			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.7		45400000-1	WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE			
156	ST-08	KNR AT-31 0203-05	Ocieplenie z wyprawą tynkarską tynkiem silikonowy o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek - płyty styropianowe (Płyty styrop.EPS 70-032 grafitowy) gr. 22cm na ścianach	m ²		
d.1.7			925,86	m ²	925,86	
					RAZEM	925,86
157	ST-08	KNR AT-31 0203-06	Ocieplenie z wyprawą tynkarską tynkiem silikatowym o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek w kolorze białym - płyty styropianowe (Płyty styrop. EPS 70-032 grafitowy) gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
d.1.7			49	m ²	49,00	
					RAZEM	49,00
158	ST-10	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki do obuwia - wycieraczka systemowa aluminiowa z wkładkami osuszającymi	m ²		
d.1.7			0,8*5+3	m ²	7,00	
					RAZEM	7,00
159	ST-11	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych - Parapety zewnętrzne z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, kolor szary RAL7016, szerokość parapetów 25cm.	m		
d.1.7			2*25+4,46+2*6	m	66,46	
					RAZEM	66,46
160	ST-16	KNR 2-02 1207-04 analogia	Balustrady schodowe i tarasowe - balustrada z profili stalowych wys.1,1m	m		
d.1.7			70	m	70,00	
					RAZEM	70,00
161	ST-05	KNR 2-02 1220-04 analogia	Konstrukcje daszków jednospadowe - daszek z profili stalowych i blachy - kolor RAL 7016 dł.710cm	szt		
d.1.7			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
162	ST-05	KNR 2-02 1220-04 analogia	Konstrukcje daszków jednospadowe - daszek z profili stalowych i blachy - kolor RAL 7016 dł.310cm	szt		
d.1.7			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00