










	ISTNIEJĄCY MUR
	PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA
	PROJEKTOWANA IZOLACJA TERMICZNA DO WĘWTRZĄZ
	PROJEKTOWANA STOLARKA OKIENNA
	PROJEKTOWANA STOLARKA OKIENNA
	PROJEKTOWANA STOLARKA OKIENNA NIETERMICZNA DO WYMIANY
	ISTNIEJĄCA RYNNA Z RURĄ SPŁUSZĄ
	ISTNIEJĄCE ELEMENTY DO USUNIĘCIA
	PROJEKTOWANA OPASKA ZWIROWA
	NAMIERZENIE DO ODTWORZENIA PO WYKOPACH
	h _p ≥ 90
	h ≥ 200

ZASTANOWIENIE		POMIĘSZCZENIE	
NR	POSZCZEGÓLNOŚĆ	NR	POMIĘSZCZENIE
0.01	16.82	0.01	STRZAŁA LEWYCA
0.02	16.88	0.02	STRZAŁA LEWYCA
0.03	56.34	0.03	STRZAŁA LEWYCA
0.04	13.38	0.04	SEKRETARIAT
0.05	15.29	0.05	KABINET DYREKTORA
0.06	15.38	0.06	KABINET
0.07	49.44	0.07	SAŁA LEKCYNA
0.08	51.04	0.08	SAŁA LEKCYNA
0.09	48.89	0.09	SAŁA LEKCYNA
0.10	15.38	0.10	SAŁA LEKCYNA
0.11	15.15	0.11	POM. GOSPODARCZE
0.12	149.10	0.12	KOMUNIKACJA
0.13	159.10	0.13	SAŁA LEKCYNA
0.14	11.34	0.14	SAŁA LEKCYNA
0.15	20.98	0.15	MAŁY CHŁOPCZAK
0.16	7.27	0.16	MAŁY CHŁOPCZAK
0.17	99.19	0.17	MAŁY CHŁOPCZAK
0.18	51.14	0.18	MAŁY CHŁOPCZAK
0.19	59.14	0.19	MAŁY CHŁOPCZAK
0.20	7.36	0.20	SAŁA LEKCYNA
0.21	7.36	0.21	SAŁA LEKCYNA
0.22	12.20	0.22	SAŁA LEKCYNA
0.23	38.33	0.23	SAŁA LEKCYNA
0.24	64.05	0.24	SAŁA LEKCYNA
0.24a	4.78	0.24a	WC
0.25	19.33	0.25	WC
0.26	6.58	0.26	POM. GOSPODARCZE
0.27	23.15	0.27	WC CHŁOPCÓW
0.28	6.58	0.28	POM. GOSPODARCZE
0.29	14.46	0.29	PORTIENIA
RAZEM		1065.80	

A	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA W GRUNCIE	
	FOLIA KUBEŁKOWA – proj.	1,5cm
	STYRODUR NA SIATCE Z KLEJEM – proj.	12cm
	($\lambda=0,037$ W/mK)–proj.	
	WARSTWA GRUNTUJĄCA – proj.	
	LEPIK ASFALTOWY NA GORACO–do usun.	0,1cm
	CEGLA PEŁNA – istn.	50cm
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY – istn.	1,5cm

B	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA "B"	
	CEGLA PEŁNA - istn.	45cm
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY- do usun.	1,5cm
	WARSTWA GRUNTUJĄCA - proj.	
	PŁYTA IZOLACYJNA YTONG MULTIPOR-proj.	15cm
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY- proj.	1,5cm
	FARBBA AKRYLOWA x2 (RAL9010)- proj.	1,5cm

C ŚCIANA ZEWNĘTRZNA "C"		
TYNK MINERALNY – proj.	1,5cm	
STYROPIAN NA ŚCIACE Z KLEJEM – proj.	14cm	
($\lambda=0,038$ W/mK) – proj.		
WARSTWA GRUNTUJĄCA – proj.		
TYNK – do usunięcia		
CEGLA PEŁNA – istn.	45cm	
TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY – istn.	1,5cm	

D	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA "D" (wełna mineralna)	
	TYNK MINERALNY – proj.	1,5cm
	WEŁNA MINERALNA $\lambda = 0,038$ W/mK – proj.	14cm
	WARSTWA GRUNTUJĄCA – proj.	
	TYNK – do usunięcia	
	CEGLA PEŁNA – istn.	45cm
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY – istn.	1,5cm

1	PODŁOGA NA GRUNCIE	
	POSADZKA-istn.	3cm
	PODKŁAD Z BETONU POD POSADZ.-istn.	5cm
	PAPA ASFALTOWA - istn.	0,15cm
	PODKŁAD Z BETONU CHUDEGO- istn.	10cm
	PIASEK ŚREDNI - istn.	15cm

2	PODŁOGA NA GRUNCIE-MAŁA SALA GIMN.	
	WYKŁADZINA SPORTOWA-istn.	2cm
	PODKLAD Z BETONU POD POSADZ.-istn.	4cm
	STYROPIAN PS-E FS 15 - istn.	0,15cm
	PAPA ASFALTOWA - istn.	0,15cm
	PODKLAD Z BETONU CHUDEGO- istn.	10cm
	PIASEK ŚREDNI - istn.	15cm

3	STROP	
	POSADZKA-istn.	2cm
	PODKŁAD Z BETONU POD POSADZ.-istn.	3cm
	PAPA SMOŁOWA - istn.	0,19cm
	PODKŁAD Z BETONU CHUDEGO- istn.	4cm
	PLYTA WIOROWO-CEMENTOWA - istn.	4cm
	STROP AKERMANA - istn.	22cm
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY - istn.	4cm

4	STROPODACH SALI GIMN. I ZAPLECZA
	PAPA WIERZCHNIOWA KRYCIA – proj.
	PAPA PODKLADOWA – proj.
	WĘGNA MINERALNA ($\lambda=0,041 \text{ W/mK}$) –proj.15cm
	FOLIA PAROIZOLACYJNA – proj.
	3xPAPA ASFALTOWA Z 3 WARSTWAMI – 0,75cm
	LEPIKU – istn.
	PODKŁAD Z BETONU CHUDEGO – istn. – 5cm
	ZUŻEL PALENIKOWY 700 – istn. – 25cm
	ZELBET – istn. – 6cm
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY – istn. – 1,5cm

5	STROPODACH NA OSTATNIA KONDYGN.	
WYLEWKA BETONOWA ZBROJ.SIATKA-proj.	5cm	
WĘŻNA MINERALNA-0,041 W/mk)-proj.	18cm	
PODKŁAD Z BETONU POD POSADZ.-istn.	3cm	
PAPA SMOŁOWA - istn.	0,19cm	
PODKŁAD Z BETONU CHUDEGO- istn.	4cm	
PIEŁTA WÓDROWA-CEMENTOWA - istn.	4cm	
STÓP AKERMANA - istn.	22cm	
TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY - istn.	4cm	

6	DACH
	BLACHA TRAPEZOWA - istn.
	KONSTRUKCJA STALOWA - istn.

OBJEKT	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY W CHRZĘSTAWIE WIEJENKI, UL. WROCŁAWSKA 19, OZ. NR 28714, ORBĘB CHRZĘSTAWA WIEJA, UL. WROCŁAWSKA 19, 55-050 CHRZĘSTAWA WIEJA		
TEMAT	Ekspertyza techniczna w trybie §2 ust. 3a rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. we. warunków technicznych jako powinny odpowiadać budynki i ich usytuowaniu §13 oraz 4 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 października 2009r. o sprawie przeciwpowodziowego zagrożenia w wodę oraz dróg podwarzowych (Dz. U. Nr 124 poz. 1030).		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Artur Markiewicz rozpracowania dr. zalecenia przeciwpożarowych nr upr. 5432011		
NAZWA RYSUNKU	RZUT PARTERU – SKALA 1:50		
	Dec. Kraj. Kom. Kwalif. nr RZEE X 0071 14		
			NR RYS. 03