



Zestawienie pomieszczeń				
nr pom.	nazwa	posadzka	h pom.	pow.m2
1.01	łącznik	gres		11.9
1.02	komunikacja	wykl.pcv	300,0	59.8
1.03	aneks szatniowy	gres	300,0	19.1
1.04	aneks szatniowy	gres	300,0	21.8
1.05	pom.lekcyjne	wykl.pcv	300,0	60.2
1.06	hall wejśc.	gres		14.3
1.07	garderoba	gres		7.9
1.08	wc nps	gres		4.4
1.09	przeds.wc	gres		3.2
1.10	wc	gres	250,0	5.9
1.11	aneks kuchenny	gres		7.7
1.12	pom.wielofunkc.	wykl.pcv	350,0	116.2
1.13	pom.gospodarcze	gres		2.4
1.14	sala sportowa	dewn.pos.sport		288.3
1.14a	komunikacja	gres		31.5
1.15	mag.sprz.sport.	gres		23.9
1.16	węzeł sanit.	wykl.pcv		5.6
1.17	pom.nauczycieli	wykl.pcv		16.3
1.18	pom.gospodarcze	gres		1.3
1.19	szatnia	gres		19.3
1.20	umywalnia	gres		13.1
1.21	wc	gres		1.3
1.22	przeds.wc	gres		1.3
1.23	wc	gres		1.3
1.24	szatnia	gres		18.6
1.25	umywalnia	gres		12.3
1.26	wc nps	gres		6.0
1.27	komunikacja	gres		25.0
1.28	pom.gospodarcze	gres	270,0	15.5
1.29	przeds.wc	gres	270,0	4.2
1.30	wc chłopcy	gres	270,0	8.1
1.31	przeds.wc	gres	270,0	4.2
1.32	wc dziewczęta	gres	270,0	7.5
1.33	wc nps	gres	270,0	5.0
1.34	przeds.wc	gres	270,0	3.8
1.35	wc personel	gres	270,0	2.8
razem Pu				851,0 m2

- oprawy zgodnie z załącznikiem nr 1 do projektu
- czujnik ruchu
 - łącznik p/t schodowy IP20
 - łącznik p/t jednobiegunowy IP20
 - łącznik p/t świecznikowy IP20
 - łącznik p/t schodowy IP44
 - łącznik p/t jednobiegunowy IP44
 - łącznik p/t świecznikowy IP44
 - Łączniki instalować na wysokości 1,4m
 - Gniazdo 230V (L+N+PE) p/t podwójne
 - Gniazdo 230V (L+N+PE) p/t podwójne hermetyczne
 - Gniazdo 400V (3L+N+PE) p/t hermetyczne
 - Projektowana tablica rozdzielcza
 - PWP - przepięzorowy wyłącznik prądu
 - Układ przyzywoy
 - SM - skrzynka multimedialna (R45,HDMI,USB,Audio)
 - zestaw gniazd (2x230V, 2x230V Data,RJ45)
 - domofon(doprozdzić do istniejącej dyżurki)
 - szafka mobilna audio (dane na schemacie)
 - zestaw głośnikowy (dane na schemacie)
 - przyłącze głośnikowe ściennie
 - dzwonek lekcyjny podłączony do instalacji szkoły
 - przewód N2XH-J 3x1,5mm2 (dzwonki)

uwaga:
 1. Zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza w konstrukcji podłogi:
 - zachować odległość szer. 20cm od ścian sali sportowej;
 - stela ścian i posiadać wykończony systemową przypołączoną listwą wentylacyjną;
 2. Posadzić listwek i wc - spadozi w kier. krawki wypoziowanych 1,0%;
 3. Zachować odległość szczelności izolacji przeciwnoziemi;
 4. Izolacja pionowa ścian - przesłonięta do 30 cm ponad poziom gruntu;
 5. Wyprodukować wezien. 12280, 120120 120180 cm - prod. system - wyszczelnia
 z prod. alum. i/w est., osadzone we wnękę gł. 2 cm, obram. kątownikiem stal.
 6. Wyszczelnienie wewn. 11060cm - prod. system, wyszczelnia
 z kraty stal., osadzone we wnękę gł. 2 cm, obram. kątownikiem
 stal., z odprężeniem wewn.
 7. Ściana szklana, przeszklona, panele 6x6. Dr. cm
 panele laminat hgd w kol. białym, szciana podwieszana na torze podziomym, instal. w płaszcz. szufli,
 system bez prowadnic podszklowanych, tor poziomy podwieszony do dł. konstrukc.
 przed wykonaniem ściany gładziaci w/w. w następuj. sposób:
 8. Wszystkie rozbiórki gabarytów lub technologicz. zgodziaci z projekciatem,
 rozpatrywaci wyciżnie z projekciatem branżowymi;

Sala gimnastyczna wyposażona w:
 1. obrabiak gremiatyczny;
 2. sciana cienioka;
 3. tałka do koszykowi naciociami;
 4. tałka do koszykowi naciociami boczna;
 5. gniazdo słułka bezodbiogowego - do sialkowi;
 6. sialki ochronne na okna;

± 0.00 - 127,55 m n.p.m. Pz = 993,17 m2
Pu = 851,0 m2

PROJEKT WYKONAWCZY	
Tytuł:	Projekt zabudowy szkoły podziemnej o hale sportowej wraz z zapleczem
Lokalizacja:	dz. nr 28 obr. Czerniewo 0002, 220408_2 Czerniewo gm. Trąbki Wielkie
Inwestor:	Gmina Trąbki Wielkie, ul. Cofarska 12, 83-034 Trąbki Wielkie
Przebieg:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE-RZUT PARTERU
Skala:	E1
Wzrost:	20 stycznia 2020
Przebieg:	20 stycznia 2020
Przebieg:	20 stycznia 2020
Przebieg:	20 stycznia 2020