



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	RÓDZAJ POSADZKI	POW. UŻYTKOWA [m ²]
NR6	Magazyn	Gres	8.02
NR7	sala terapeutyczna	wykładzina	17.73
NR8	Komunikacja	Wykładzina	54.04
NR9	Sala zabaw	Wykładzina	69.20
NR10	Sanitariat	Terakota	12.95
NR11	Sanitariat	Terakota	12.98
NR12	Sala zabaw	Wykładzina	69.20
NR13	Sala zabaw	Wykładzina	75.91
NR14	Sanitariat	Gres	13.05
NR15	Komunikacja	Wykładzina	12.25
NR16	Szatnia	Gres	29.95
NR17	Kotłownia	Gres	5.70
NR18	Wc	Gres	7.55
NR19	Wiatrołap	Gres	5.54
NR20	Sala do integracji sensorycznej	Wykładzina	26.08
SUMA POW. UŻYTKOWEJ			420.15 [m ²]

* przyjęte grubości tynku wewn. równe (1,5) [cm]

LEGENDA

- 160 Kanalizacja sanitarna podposadzkowa
- 110 Odpowietrzenie kanalizacji sanitarnej
- K1 Pion kanalizacji sanitarnej
- PVC-U 110 Materiał i wymiary
- 2% Spadek przewodu
- o Pion kanalizacji sanitarnej/technicznej-odpowietrzającej
- Um Umywalka
- Mu Muszla Ustępowa
- Zc Zawór czerpalny
- N Natrysk
- Wp Wpust
- Skr Skropliny

UWAGI

- Piony kanalizacyjne wyposażyć w rewizję.
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach ochronnych.
- Wszelkie przejścia przez zewnętrzną bryłę budynku należy wykonać jako szczelne. Ubytki w izolacji spowodowane przeciekami należy uzupełnić np. pianką poliuretanową niskoprężną.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi, konstrukcyjnymi, branżowymi oraz opisem technicznym.

PRACOWNIA PROJEKTOWA KOWALSKI, mgr inż. Krzysztof Kowalski
63-200 JAROCIN, UL. KONWALIOWA 2

INWESTOR	GMINA BOREK WIELKOPOLSKI, RYNEK 1 RYNEK 1, 63-810 BOREK WIELKOPOLSKI				
OBIEKT	ROZBUDOWA PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W KAROLEWIE – III ETAP				
ADRES BUDOWY	63-810 BOREK WIELKOPOLSKI, KAROLEW 4, DZ. NR 190/6				
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PRZYZMIENIA – Instalacja kanalizacji sanitarnej				
BRANŻA PROJEKTU	INSTALACJE SANITARNE	STADIUM PROJEKTU	PROJEKT TECHNICZNY	PODPISY	NR RYSUNKU 1
PROJEKTANT	mgr inż. MARCIN WOŹNIAK uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych upr.nr. WIP/0250/PO08/05			PODPIS	DATA WYKONANIA 11.2021
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. RYSZARD NIESTRAWSKI Upewnienie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci i instalacji sanitarne nr ewid. UAN-8386/87/87 i UAN-8386/40/80			PODPIS	SKALA
OPACOWUJĄCY	mgr inż. FRANCISZEK KOWALSKI			PODPIS	1:100