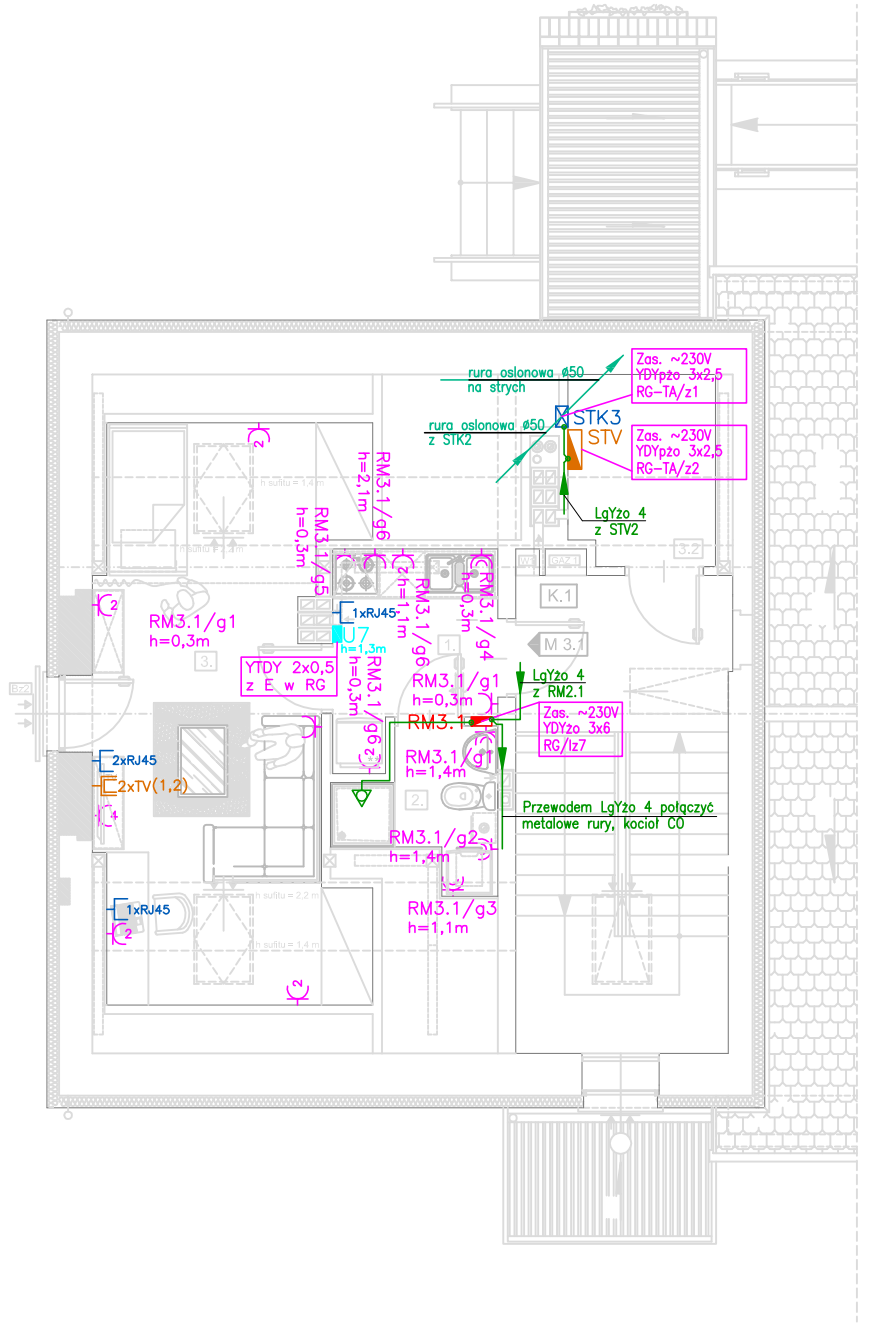

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PODDASZA			
oznaczenie	funkcja	rodzaj powierzchni	pow. [m2]
K.1	Klatka schodowa	płytki ceramiczne	15.36
mieszkanie M.3.1 (kawalerka)			
M.3.1.1.	Przedpokój + wneka kuchenna	płytki ceramiczne	5.26
M.3.1.2.	Łazienka	płytki ceramiczne	3.26
M.3.1.3.	Pokój dzienny	panele podłogowe	16.10
łączna powierzchnia użytkowa mieszkania M.2.1			24,62
3.2	Pomieszczenie gospodarcze	płytki ceramiczne	1.20
powierzchnia netto poddasza			41,18

INSTALACJA SIŁY I GNIAZD 230V:
Obwody siły i gniazd należy rozprowadzić p/t oraz w ściankach i sufitach g/k;
Instalację gniazd ogólnych 230V wykonać przewodem YDYpżo 3x2,5 Ui=750V, pozostałe obwody wg. opisu na rzutach i schemacie rozdzielnicy;
Gniazda montować na opisanej wysokości dla poszczególnych pomieszczeń lub na wysokości indywidualnie opisanej dla pojedyńczych gniazd;
Przewody prowadzone w ściankach i sufitach g/k układać w rurze peschel;
Połączenia przewodów wykonywać w pogłębionych puszkach montażowych;
Gniazda podwójne łączyć ramkami w zestawy wielokrotne;
Proponowany osprzęt serii CLASSIC prod. KONTAKT;
Całość instalacji wykonać zgodnie z opisem technicznym oraz obowiązującymi przepisami;
INSTALACJA TELEINFORMATYCZNA:
Instalację teleinformatyczną wykonać skrętką U/UTP 4x2x0,5 kat.5e PVC i światłowodem ULTIMODE ILB-2SM-A;
Instalację rozprowadzić p/t oraz w ściankach i sufitach g/k, w całości w rurze peschel;
Gniazda teleinformatyczne i ogólne zlokalizowane obok siebie montować w wspólnej ramce;
INSTALACJA TV-SAT:
Instalację odbiorczą TV-SAT wykonać przewodem koncentrycznym satelitarnym 75 om 1,13/4,80 oplot 77% PVC. W instalacji wewnętrznej przewód rozprowadzić p/t w rurkach peschel;

ZASILANIE URZĄDZEŃ

2x1,5kW/400V	– moc/napięcie zasilania
YDYżo 5x2,5	– typ i przekrój przewodu
RG/s1	– zasilanie z rozdzielnicy/nr obwodu

RG – Rozdzielnica, wnękowa np. typu UNI 950-1600-300 prod. KARWASZ;
RM – Rozdzielnica, wnękowa np. typu RM-1 prod. SABAJ;
ZK – Złącze ścienne kablowe z tworzywa termoutwardzalnego IP44
P1,P2 – Panel rozmowny z cyfrowym wybieraniem i listą lokatorów, np. typu PC-1000 + LM-1000 prod CYFRAL;
U – Unifon domofonu, np UNIFON SLIM-D prod. CYFRAL;
E – Elektronika systemu domofonowego np. typu CC-2000 prod. CYFRAL;
EZ – Elektrozaczep;
GSW – Główna szyna wyrównawcza, np. 1809/UP OBO BETTERMANN;
STV – Szafka telewizyjna np. typu TPR-8 prod. DIPOL
STK1 – Szafa w standardzie 10" 9U do montażu w ścianie (podtynkowa), z drzwiami pełnymi np. typu SZWP10-9U-DP-B prod. SABAJ;
Szafkę dodatkowo wyposażyć w:
– półkę 10"/1U nr kat. 10-0005B,
– 1x 10" Patch Panel 12Port Cat5e wyposażony nr kat. 10-0004,
– 1x Czołówka światłowodowa 10" 1U 12xSC DUPLEX nr kat. 10-0014B,
– listwa zasilająca (zasilanie urządzeń aktywnych);
STK2,STK3– Szafa w standardzie 10" 9U do montażu w ścianie (podtynkowa), z drzwiami pełnymi np. typu SZWP10-6U-DP-B prod. SABAJ;
Szafkę dodatkowo wyposażyć w:
– półkę 10"/1U nr kat. 10-0005B,
– 1x 10" Patch Panel 12Port Cat5e wyposażony nr kat. 10-0004,
– listwa zasilająca (zasilanie urządzeń aktywnych);

LESBUD Sp.c.
Elżbieta Kowalczuk • Sebastian Dubicki
adres:
ul. Lipowa 12
63-900 RAWICZ
kontakt:
607999757
sebastiandubicki@wp.pl

obiekt:	Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania dawnego budynku oświatowego na budynek mieszkalny wielorodzinny
przedmiot rysunku:	*INSTALACJA SIŁY, GNIAZD 230V I INSTALACJE NISKOPRĄDOWE - PODDASZE*
skala: 1:100	data: 15.12.2014.
rysunek nr:	E4
stadium:	PROJEKT BUDOWALNY
adres obiektu:	Siedlec 3, 63-830 Pępowo dz. ewid. 54/5, obręb Siedlec
Inwestor:	Gmina Pępowo ul. St. Nadstawek 6, 63-830 Pępowo
projektant:	mgr inż. M. Nowak upr. WKP/0218/POOE/05 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
sprawdził:	mgr inż. J. Kościelniak upr. 762/85/Lo specjalność instalacyjno-inżynieryjna w zakresie instalacji elektrycznych