

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ZASADNICZYCH

INSTALACJA DOMOFONOWA:	
panel rozmówny URMET 2-przyciskowy, 1-rzędowy nr 725/102 z modułem rozmównym nr 5150/500, wyposażonym w mikrofon elektretowy i wzmacniacz	1szt.
domofon 1131 URMET	1szt.
przewód YTDY6x0.5	25m
przewód YTKSY7x2x0.5	130m
rura RB11	22m
rura RB16	125m

INSTALACJA DZWONKOWA:	
dzwonek dzwonek przyzywowy 230V	2szt.
dzwonek dzwonek szkolny duży DNS - 212D 220-240 V~ /0,07A 50/60Hz IP 44 czasza śr. 230mm 104dB ZAMEL	6szt.
przewód YDY2x1.5	35m
przewód YDYżo3x1.5	175m
puszka odgałęźna p/t 80mm z zaciskami WAGO	8szt.
Mikroprocesorowy Zegar Szkolny "Elektroniczna Woźna" Tele Vox	1szt.
łącznik zwierny 1-obwodowy Polo Hermetica nr 160006-02 IP55	2szt.

INSTALACJA GNIAZD WTYKOWYCH I URZĄDZEŃ SIŁOWYCH:	
gniazdo n/t 3P+Z+N 16A/400V Polam Nakło	3szt.
gniazdo p/t 2P+Z Polo Barva nr 120001-06 w ramce 1-krotnej nr 290001-12	101szt.
gniazdo p/t 2P+Z z uchylną osłoną Polo Barva nr 120009-04 i kompletem uszczelniającym nr 110023-01 w ramce 1-krotnej nr 290001-12	23szt.
przewód YDYżo3x2.5	1050m
przewód YDYżo5x2.5	65m
przewód YKYżo5x4	120m
przewód YDYżo5x6	60m
puszka odgałęźna p/t 80mm z zaciskami WAGO	105szt.
puszka końcowa p/t 60mm	124szt.

INSTALACJA NAGŁOŚNIENIOWA:	
gniazdo głośnikowe p/t nr 120610 02 Polo Barva w ramce 1-krotnej nr 290001-12	16szt.
głośnik KRAL-10 TONSIL	16szt.
przewód YKSLY2x0.5	285m
puszka odgałęźna p/t 80mm z zaciskami WAGO	13szt.
puszka końcowa p/t 60mm	16szt.
rura RB16	270m
wzmacniacz 2-strefowy E200R 2x200W z mikserem 8-wejściowym (wykonanie biurkowe) f-my GRAN Chojnice z parą mikrofonów bezprzewodowych ETP638P (zasięg 100m)	1szt.

INSTALACJA ODGROMOWA I POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH:	
drut odgromowy FeZn d8mm	920m
plaskownik FeZn30x4	85m
zacisk do blachy	43szt.
złącze kontrolne śrubowe 4M8x20 typ 3c.A.H.s.c. Kraków	22szt.
skrzynka probiercza wnąkowa 150x150x165mm typ 30f. A.H.s.c. Kraków	22szt.
złącze krzyżowe drut-drut 2xM8x25 trzyplótkowe typ 1b. A.H.s.c. Kraków	95szt.
przewód LY16	90m
przewód LY6	20m
przewód DY4	220m
obejma uziemiająca	40szt.
szyna ekwipotencjalna AH s.c. Kraków	1szt.
rura RB22	195m

INSTALACJA OŚWIETLENIOWA:	
oprawa ewakuacyjna HYBRYD Profil H-207-1/8/3/2/A AT 1x8W 3-godzinna z układem autotestu i piktogramem wskazującym kierunek ewakuacji (praca "ciemna")	14szt.
oprawa ewakuacyjna HYBRYD Profil H-207-1/8/3/2/A AT 1x8W 3-godzinna z układem autotestu i piktogramem "WYJŚCIE EWAKUACYJNE" (praca "ciemna")	7szt.
oprawa Gondola FWG200 2xPL-C/2P18W I ALU IP66 PHILIPS	80szt.
oprawa Gondola FWG220 1xPL-C/2P18W I WH IP65 PHILIPS	4szt.
oprawa MPK110 1xHPI-P400-BU IC 230V z odbłyśnikiem GPK110 (w pozycji "szerokostrumieniowy") i szybą ochronną ZPK110 GC IP65, montaż na haku ZPK100 HS z uchwytem ZPK100 MB Philips	15szt.
lampa MASTER HPI Plus BU 400W 230V 4300K	15szt.
oprawa nastropowa Centura TCS098 1xTL-D58W EI A 230V IP20 z odbłyśnikiem asymetrycznym, osprzęt elektroniczny PHILIPS	20szt.
oprawa nastropowa Modella TCS125 2xTL-D36W EI P 230V IP20 z kloszem pryzmatycznym, osprzęt elektroniczny PHILIPS	15szt.
oprawa nastropowa Modella TCS125 2xTL-D36W EI P 230V IP20 z kloszem pryzmatycznym, osprzęt elektroniczny, wyposażona w 3 godz. moduł awaryjny (ewakuacyjna) PHILIPS	3szt.
oprawa nastropowa Modella TCS125 2xTL-D58W EI P 230V IP20 z kloszem pryzmatycznym, osprzęt elektroniczny PHILIPS	64szt.
oprawa nastropowa Modella TCS125 2xTL-D58W EI P 230V IP20 z kloszem pryzmatycznym, osprzęt elektroniczny, wyposażona w 3 godz. moduł awaryjny (ewakuacyjna) PHILIPS	39szt.
oprawa nastropowa TCS214 2xTL-D58W EI C5 230V IP20, osprzęt elektroniczny PHILIPS	59szt.
oprawa nastropowa TCS600 2xTL5-28W/830 HFP D D7 230V IP20 z rastrem darklight, osprzęt elektroniczny PHILIPS	6szt.
oprawa OPK236 EI 2xTL-D 36W IP65 klosz akryl, osprzęt elektroniczny Farel	3szt.
oprawa OPK258 EI 2xTL-D 58W IP65 klosz akryl, osprzęt elektroniczny Farel	10szt.
oprawy zwieszakowe X-tendolight TPS498 2xTL-5 28W 830 HF-P C6 LF	19szt.
adaptor zasilający ZCS 398 CC-T400-AD do X-tendolight PHILIPS	4szt.
komplet zaślepek ZPS498 EP (2szt.) do X-tendolight PHILIPS	4szt.
zwieszak ZPH 301 US do X-tendolight PHILIPS	21szt.
łącznik giętki ZPS 498 CD do X-tendolight PHILIPS	2szt.
łącznik liniowy ZPS 498CP do X-tendolight PHILIPS	13szt.
plafoniera PK109 1xPL-S 11W IP53 Farel	11szt.
przewód YDY2x1.5	580m
przewód YDYżo3x1.5	2450m
przewód YDYżo3x2.5	160m
przewód YDYżo4x1.5	550m
przewód YDYżo5x1.5	50m
przewód YDYżo7x1.5	25m
puszka odgałęźna p/t 80mm z zaciskami WAGO	250szt.
łącznik 1-bieg. Polo Barva nr 110003-02 z kompletem uszczelniającym nr 110023-01, ramką 1-krotną nr 290001-12 i klawiszem nr 120084-07	31szt.
łącznik 1-bieg. Polo Barva nr 110003-02 z ramką 1-krotną nr 290001-12 i klawiszem nr 120084-07	59szt.
łącznik 1-bieg. uniwersalny Polo Barva nr 110001-02 jako schodowy z ramką 1-krotną nr 290001-12 i klawiszem 120084-07	25szt.
łącznik 1-bieg. uniwersalny Polo Barva nr 110001-02 jako schodowy z ramką 1-krotną nr 290001-12, kompletem uszczelniającym nr 110023-01 i klawiszem 120084-07	2szt.,
łącznik krzyżowy Polo Barva nr 110184-01 z ramką 1-krotną nr 290001-12 i klawiszem 120084-07	2szt.
łącznik zwierny 1-obwodowy Polo Barva nr 110011-02 z ramką 1-krotną nr 290001-12 i klawiszem nr 120084-07	30szt.
łącznik świecznikowy Polo Barva nr 110006-02 z ramką 1-krotną nr 290001-12 i klawiszem nr 120096-07	23szt.
łącznik świecznikowy Polo Barva nr 110006-02 z ramką 1-krotną nr 290001-12, kompletem uszczelniającym nr 110023-01, uszczelką nr 120123 02 i klawiszem nr 120096-07	4szt.
puszka końcowa p/t 60mm	176szt.
światłówki MASTER PL-C/2P 18W/830/2P PHILIPS	164
światłówki MASTER TL-D Super 80 58W/830 PHILIPS	364
światłówki MASTER TL-D Super 80 36W/830 PHILIPS	42